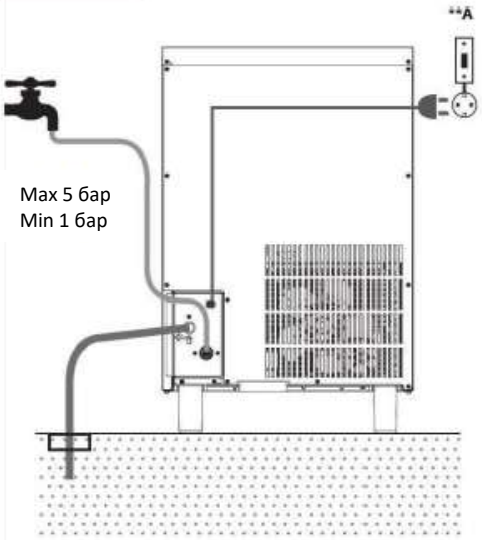
TATRA

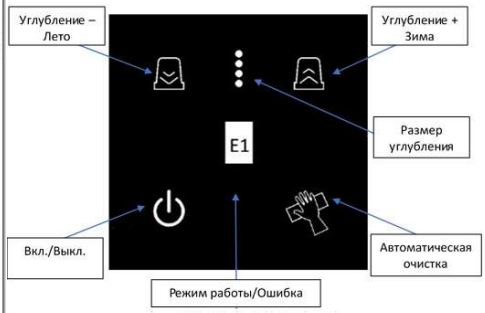
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИЮ ЛЬДОГЕНЕРАТОРОВ (КУБИК ГУРМЕ XL)



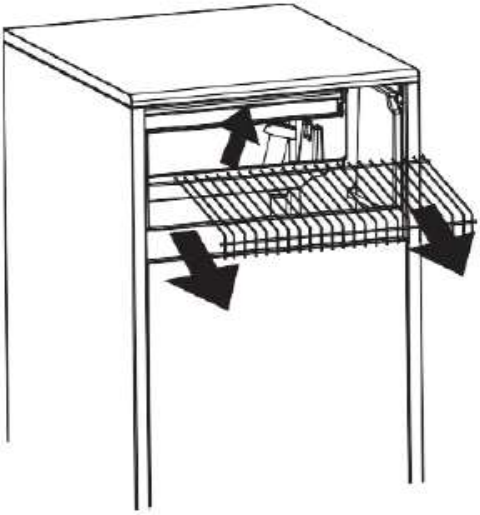
01


Max 5 бар
Min 1 бар

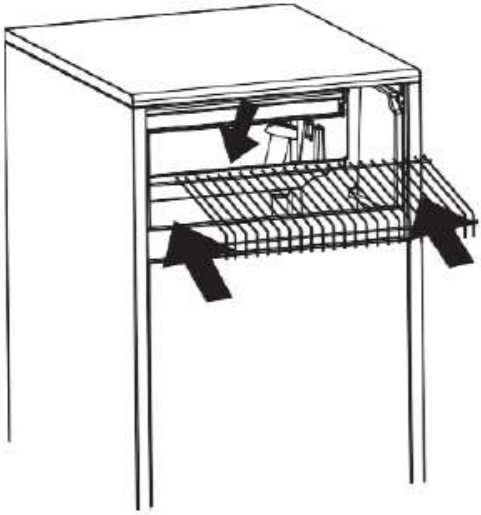
02


Углубление – Лето
Углубление + Зима
E1
Размер углубления
Вкл./Выкл.
Автоматическая очистка
Режим работы/Ошибка

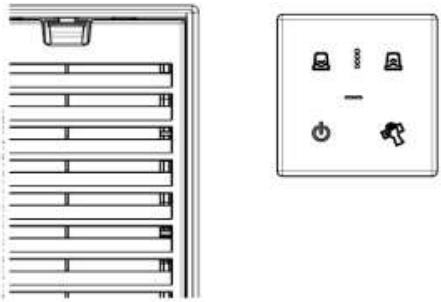
03



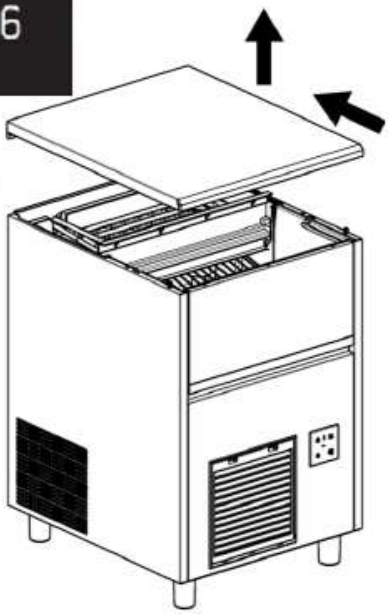
04



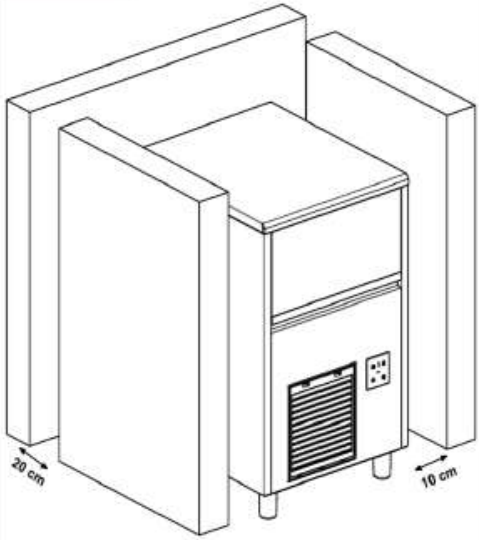
05



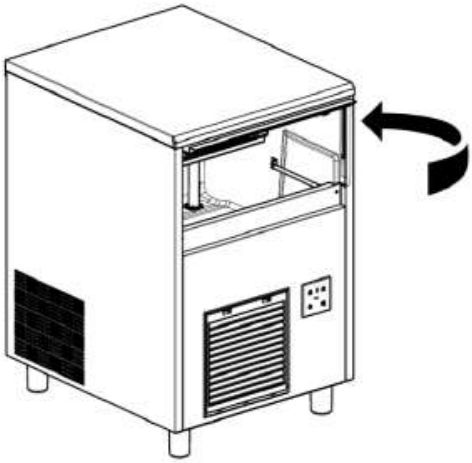
06

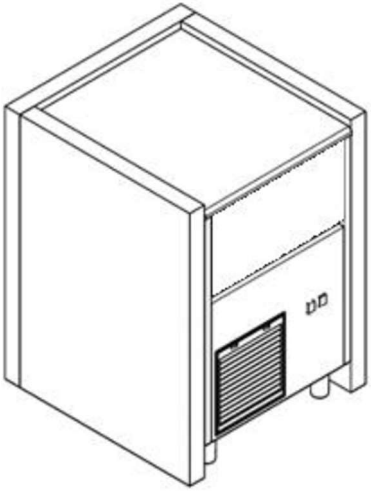


07



08





Размещение: при размещении устройства в зоне, где отсутствует боковая вентиляция, льдогенератор не работает должным образом. Для корректной работы устройства необходимо оставить достаточно места вокруг него. Производительность напрямую зависит от температуры воздуха, температуры воды, состояния воздуховода конденсатора и срока службы устройства.



Размещение: Льдогенератор необходимо размещать в помещении с регулируемой температурой. Использование льдогенератора на открытом воздухе или в зоне, где температура может выходить за пределы рабочих ограничений, может привести к его поломке и отмене гарантии. Льдогенераторы спроектированы и изготовлены с учетом максимального уровня безопасности.

Уважаемый пользователь,

Просим вас для установки льдогенератора пользоваться услугами официального сервисного центра.
Гарантия производителя может стать недействительной, если льдогенератор был установлен сторонней службой.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Настоящая инструкция по эксплуатации выпущена для нескольких моделей.

ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ ИЛИ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЛЬДОГЕНЕРАТОРА ОЗНАКОМЬТЕСЬ С ИНСТРУКЦИЕЙ.

Это изделие изготовлено на экологически чистом современном производстве без ущерба для окружающей среды.

СОДЕРЖАНИЕ

Раздел 01..... Техника безопасности

Раздел 02..... Общий вид и технические характеристики

Раздел 03..... Установка льдогенератора

Раздел 04..... Использование льдогенератора

Раздел 05..... Чистка и обслуживание

Раздел 06..... Устранение неисправностей

Раздел 07..... Гарантия

Раздел 08..... Дополнительные сведения

Раздел 01. Техника безопасности

1. Всегда подключать устройство к заземленной розетке. Проверять установку устройств защиты и соответствие их по мощности и характеристикам.

2. Напряжение в сети должно соответствовать рабочему напряжению устройства, указанному на табличке с характеристиками. Электропроводка должна соответствовать номинальной мощности устройства. Подключение льдогенератора к сети с несоответствующими характеристиками может привести к его неисправности или даже к возгоранию.

3. Не размещать льдогенератор рядом с источниками тепла.

4. Размещать льдогенератор в месте, защищенном от влажности, и с беспрепятственной циркуляцией воздуха вокруг устройства. Температура окружающей среды должна быть не ниже +10°C.

5. После установки устройства не перемещать и не включать его в течение 2 часов.

6. Перед первым использованием промыть внутренние поверхности устройства.

7. Не использовать удлинители для подключения устройства.

8. Проложить шнуры питания подальше от горячих поверхностей. Не допускайте изгиба и запутывания кабеля.

9. Не позволять неопытным детям и/или детям без присмотра младше 8 лет использовать льдогенератор.

10. Дети могут чистить и обслуживать устройство только под присмотром взрослых (данное предупреждение добавлено после реальных несчастных случаев с участием детей).

11. Данное устройство не предназначено для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также лицами, не имеющими опыта и знаний, если только они не находятся под присмотром или не получили инструкции по использованию устройства от лица, ответственного за их безопасность.

12. Данное устройство может использоваться детьми в возрасте от 8 лет и старше, а также лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также лицами, не имеющими опыта и знаний, при условии, что они находятся под присмотром или получили инструкции по безопасному использованию устройства и понимают связанные с этим риски.

13. Если шнур питания поврежден, его необходимо заменить производителем, его сервисным агентом или лицами с аналогичной квалификацией во избежание опасности.

14. Давление в водопроводной сети:

• Максимальное давление 5 бар (500 000 паскалей),

• Для работы устройства необходимо минимальное давление 1 бар (100 000 паскалей).

15. Используйте новые шланги, поставляемые с устройством. Не используйте повторно старые шланговые соединения.

16. Не храните в устройстве взрывчатые материалы, такие как аэрозольные баллончики, содержащие легковоспламеняющийся пропеллентный газ.

ВАЖНЫЕ СОВЕТЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ISO 7010 W021 (2011-05):
Пожар/Легковоспламеняющиеся материалы

Перед началом работы убедитесь в исправности прибора. В случае сомнений не используйте его и обратитесь в авторизованный центр технической поддержки.

Ввод льдогенератора в эксплуатацию возможен только при условии, что установка выполнена в соответствии с местными законами и правилами, а также согласно инструкциям в данном руководстве.

В данном приборе используется хладагент R290, природный газ, не представляющий опасности для окружающей среды, но являющийся легковоспламеняющимся.

Хладагент R290 – это бесцветный газ без запаха, поэтому его присутствие невозможно обнаружить органами чувств. Это требует принятия специальных мер безопасности.

Установка, техническое обслуживание, ремонт и любые другие работы с льдогенератором должны выполняться только квалифицированным персоналом, имеющим соответствующую квалификацию в соответствии с национальным законодательством для работы с легковоспламеняющимися газами. Работы, выполняемые неквалифицированным персоналом, могут привести к серьезным опасностям.

Установите льдогенератор:

• В местах с минимальным объемом 1 м³ на каждые 8 грамм хладагента R290; количество указано на паспортной табличке льдогенератора.

• На ровном, неповрежденном полу, без каналов, решеток или других соединений с нижним этажом, где в случае утечки газ может скапливаться (хладагент R290 тяжелее воздуха и имеет тенденцию скапливаться внизу).

• Вдали от электрических выключателей, открытого огня, горячих поверхностей и других источников возгорания или воспламенения.

Перед запуском устройства ПРОВЕРЬТЕ ЕГО СОСТОЯНИЕ. ЕСЛИ ВЫ СОМНЕВАЕТЕСЬ, НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ЕГО.

Льдогенератор можно эксплуатировать только в том случае, если он установлен в соответствии с местными законами и правилами и согласно инструкциям, приведенным в данном руководстве.

Строго запрещено открывать доступ к холодильному контуру прибора; в случае необходимости обратитесь к авторизованному сервисному центру.

Не используйте механические устройства, такие как отвертки, острые инструменты, лезвия или другие средства, для ускорения процесса размораживания, так как это может повредить холодильный контур и привести к утечке газа.

Пользователю категорически запрещается получать доступ к охлаждающему контуру устройства; в случае необходимости следует обратиться в авторизованный сервисный центр.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не используйте механические устройства, такие как отвертки, острые инструменты или другие средства, для ускорения процесса размораживания.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Следите за тем, чтобы вентиляционные отверстия в корпусе устройства или монтажной раме были свободны от препятствий.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не повреждайте холодильный контур.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не используйте электроприборы в бункерах для льда.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не храните взрывоопасные вещества в бункере льдогенератора, такие как аэрозольные баллончики с легковоспламеняющимся пропеллентом.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Все вентиляционные отверстия на устройстве или в помещении не должны быть заблокированы.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не используйте электроприборы внутри бункеров для льда, если они не соответствуют рекомендациям производителя.

В случае повреждения контура хладагента: Немедленно выключите устройство, отсоедините его от электросети, проветрите помещение, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

ПРИМЕЧАНИЕ



На данном устройстве размещены условные обозначения отходов электрического и электронного оборудования (AEEE / WEEE). Соответственно, пользователь должен соблюдать Европейскую директиву 2002/96/EC по переработке отходов с целью минимизации воздействия отходов на окружающую среду. По вопросам утилизации отходов рекомендуется связаться с местными органами власти.



Внимание! В инструкции содержится информация, необходимая для предотвращения серьезных инцидентов, которые могут привести к нарушению работоспособности устройства, травмам или гибели людей, или материальному ущербу при его использовании.



Риск поражение электрическим током.



Этот символ означает пояснительную и вспомогательную информацию, связанную с использованием устройства.

Раздел 02. Общий вид и технические характеристики

-



Возможны небольшие различия в цвете и другие вариации из-за различных способов визуализации, обработки изображений или по другим техническим причинам. Производитель не несет ответственности за эти отличия и отклонения. Никакие права не могут быть получены из-за типографских ошибок, описаний изделий или очевидных ошибок на сайте.

* Регулируемые ножки могут отличаться в зависимости от модели устройства.

Таблица технических характеристик

Модель	TIM 5528CXL	7240CXL
Хладагент	R290	R290
Производительность (кг)*	55	72
Емкость бункера (кг)	28	40
Производительность за цикл (шт.)	18	24
Тип льда	Кубик гурме XL	Кубик гурме XL
Тип охлаждения	Воздушный	Воздушный
Климатический класс	T	T
Напряжение	230В / 50 Гц	230В / 50 Гц
Макс. мощность	520 Вт	605 Вт
Суточное потребление электроэнергии	9,5 кВт	10,8 кВт
Размеры без учета ножек (Ш*Г*В мм)	500*580*800	738*600*822
Размеры упаковки (Ш*Г*В мм)	560*640*965	800*670*1000
Вес, кг	48	69

* Указана суточная производительность устройства при температуре окружающей среды +10 °C и температуре воды на входе +10 °C.



Наличие в воде частиц из-за качества источника воды и/или загрязнения, остатков от монтажа, заусенцев, шлака и т.д. негативно повлияет на работу льдогенератора. Такое загрязнение может привести к неэффективной работе, прекращению образования льда, громким звукам и т.д. Гарантия не распространяется на проблемы с устройством, возникшие из-за состояния водопроводной системы и/или содержания извести в воде.

Раздел 03. Установка льдогенератора

Выбор места размещения устройства

- Не размещать устройство вплотную к источникам тепла или в непосредственной близости от них.
- При размещении льдогенератора рядом с другим электрическим оборудованием (например, духовками, компьютерами и т.д.), являющимся источником тепла, расстояние между ними должно быть не менее 10 см.
- При размещении устройства у стены, расстояние между его задней поверхностью и стеной должно быть не менее 20 см (см. Рисунок 7).
- Не помещать перед вентиляционным фильтром льдогенератора предметы, которые могут препятствовать циркуляции воздуха.
- Не размещать устройство на открытом воздухе. Это устройство предназначено для использования в помещении.

Электрическое подключение

Напряжение и частота основного источника питания должны соответствовать значениям, указанным на табличке с характеристиками устройства.

Подключать устройство только к заземленной розетке.
Выключатель, к которому подключается устройство, должен соответствовать электрическим параметрам устройства.

Не использовать удлинители с несколькими розетками или бытовые удлинители для подключения устройства.

Качество и подключение воды.

Льдогенератор предназначен для изготовления льда оптимального размера за оптимальное время. Однако важно отметить, что некоторые аспекты могут повлиять на качество льда, производимого устройством, а также на состояние внутренних компонентов льдогенератора.

Вода на входе в устройство:

Должна быть пригодна для употребления в пищу.

Иметь оптимальный уровень жесткости.

Содержать минимальное количество хлора.

Оптимальные фильтры для воды, которые необходимо установить, доступны в продаже, и их можно приобрести в официальном сервисном центре.

Температура воды должна быть от 10 °C до 30 °C.

Установка.

- Перед установкой снять и разобрать все упаковочные материалы устройства.
- Решетка, трубки подвода воды и дренажа и совок для льда находятся внутри устройства. При отсутствии какой-либо части или элемента необходимо обратиться в службу поддержки клиентов.
- Перед использованием льдогенератора очистить внутренние поверхности корпуса мягкой тканью, смоченной в теплой воде. Промыть формочки для льда теплой водой с мылом. Вытереть насухо мягкой хлопчатобумажной тканью. После размещения льдогенератора на место эксплуатации не включать его в течение 2 (двух) часов, чтобы стабилизировалось давление в системе охлаждения. Установить детали внутри льдогенератора в соответствии с инструкцией по сборке.
- Для работы льдогенератора его необходимо подключить к источнику

электропитания (при помощи заземленной розетки с предохранительным выключателем), водоснабжению с запорным краном на линии подачи воды и системе отвода воды (см. Рисунок 1).

- Давление холодной воды на входе не должно превышать рабочее давление воды (5 бар). Если давление в линии выше 5 бар, необходимо установить редуктор давления.
- Подключить устройство к однофазному заземленному источнику питания номиналом, указанным на шильде. Устройство рассчитано на нормальную работу в пределах ± 10% от указанного сетевого напряжения. Если диапазон напряжения вашей местной электросети отличается от указанного, рекомендуется использовать регулятор напряжения.
- Если необходимо изменить местоположение льдогенератора, перемещать устройство в соответствии с маркировкой на оригинальной упаковке устройства.
- Защищать устройство от воздействий, которые могут повредить упаковку и само устройство (влага, вода, механическое воздействие, химические вещества и т.д.).
- Разбирать устройство должен только официальный сервисный центр. Вмешательство в работу внутренних частей и элементов льдогенератора категорически не допускается.
- Ввод устройства в эксплуатацию должен осуществлять официальный сервисный центр.
- При несоблюдении вышеуказанных условий гарантия на устройство аннулируется.
- Не оставлять упаковочные материалы (пластиковые пакеты, нейлон и т.д.) в доступном для детей месте.
- Производитель оставляет за собой право изменять информацию в данном руководстве. Следовательно, настоящий буклет не содержит обязательств по техническим характеристикам.

Раздел 04. Использование льдогенератора.

Начало работы

После установки льдогенератора согласно вышеуказанным инструкциям и подключению к сетям:

1. Проверить наличие тока в розетке, к которой подключен льдогенератор.
2. Открыть кран подачи воды.
3. Включить устройство, нажав мигающую кнопку включения/выключения на передней панели. На экране появится символ «ST», указывающий на то, что устройство готовится к производству льда. После включения устройство автоматически перейдет в режим подготовки на 5 минут.
4. Через 300 секунд (5 минут) символ «ST» исчезнет, появится символ «ON», и устройство начнет производство льда.
5. Устройство завершит цикл производства льда через определенное время в зависимости от температуры окружающей среды и воды.
6. Если бункер для льда переполнен, устройство полностью прекратит производство льда, и на экране появится символ «FL».
7. Дополнительная функция: чтобы изменить размер углубления в производимом кубике льда, нажмите кнопку регулировки значения углублений. (См. Рисунок 2)

ПРИМЕЧАНИЕ
Для изготовления кубиков льда оптимального размера за оптимальное время не включать устройство в течение 2 часов после установки.

Выключение льдогенератора

Чтобы выключить льдогенератор, нажать и удерживать кнопку включения/выключения на панели управления в течение 6 секунд. После этого на экране начнет мигать символ «ST».

Отключить устройство от сети, если льдогенератор не планируется использовать в течение длительного времени.

Отключить подачу воды.

В таблице ниже приведены символы, отображаемые на экране устройства. Эти символы, в том числе, указывают на неисправность, режим очистки и переполнение бункера для льда.

Символы, отображаемые на экране	Описание
ST	Если индикатор мигает, это означает, что устройство готово к запуску; нажмите кнопку включения/выключения. Если индикатор горит постоянно, это означает, что устройство готовится к производству льда.
ON	Устройство производит лед.
CL	Активирован режим очистки.
FL	Бункер для льда переполнен и производство льда остановлено.
E0	Ошибка датчика: один из четырех датчиков либо не подключен к плате, либо произошло короткое замыкание. Все выходы на плате становятся неактивными, и производство льда прекращается.
E3	Перегрев конденсатора. Все выходы на плате становятся неактивными, и производство льда прекращается.

Раздел 05. Чистка и обслуживание льдогенератора

При чистке льдогенератора необходимо соблюдать правила безопасности.

1. Если не указано иное, перед началом чистки льдогенератора выключить и отсоединить его от сети.
2. Внешний корпус устройства следует очищать только влажной тканью. Не распылять на устройство воду или другой очищающий растворитель. Это может привести к повреждению электрооборудования и поставить под угрозу безопасность пользователя.
3. Во время чистки всегда надевать защитные перчатки и аналогичные средства защиты.
4. Не использовать острые, режущие и другие предметы, а также химические вещества, которые могут привести к повреждению или коррозии устройства. Гарантия на льдогенератор отменяется, если для чистки используются химические вещества.
5. Не использовать чистящие средства, не рекомендованные официальным сервисным центром.

Чистка наружных поверхностей льдогенератора

Внешний корпус льдогенератора выполнен из нержавеющей стали.

Протереть внешние поверхности влажной хлопчатобумажной тканью или губкой, а затем протереть их сухой чистой хлопчатобумажной тканью.

Очистка системы разбрызгивания

1. Отключить подачу воды и электрические соединения устройства в соответствии с приведенными выше инструкциями по чистке.
2. Удалить весь лед из бункера для льда.
3. Выключатель питания должен быть в положении выключено, открыть кран подачи воды.
4. Снять решетку, расположенную внутри резервуара, затем извлечь пластиковый перелив из своего гнезда и убедиться, что вода сливается (см. Рисунок 3).
5. После слива воды из резервуара установить пластиковый перелив обратно на свое место (см. Рисунок 4).
6. Затем налить моющее средство, рекомендованное официальным сервисным центром, в резервуар.

7. Включить аппарат в розетку. Нажать кнопку включения/выключения. Нажать и удерживать кнопку очистки в течение 9 секунд, пока не загорится символ «CL».

8. Процесс очистки продлится 10 минут.

9. В конце цикла очистки удалить весь образовавшийся лед из бункера для льда.

Не выключать устройство во время чистки.
После чистки слить воду из резервуара (см. Рисунок 3).

Сразу после чистки системы разбрызгивания необходимо провести чистку Морозильного блока.

Чистка Морозильного блока

Для того чтобы снять верхнюю крышку, необходимо вывернуть винты, как показано на Рисунке 6. Снять пластиковую крышку с охлаждающих трубок. Очистить охлаждающие трубки и наружные поверхности в отсеке чистящим раствором / тканью, смоченной в мыльной воде. Затем ополоснуть и высушить. Установить пластиковую крышку, защищающую трубки системы охлаждения, затем закрыть верхнюю крышку устройства. Завинтить винты.

Чистка бункера для льда

1. Для чистки бункера для льда отключить питание при помощи кнопки включено/выключено. Затем отключить устройство от сети питания.

2. Полностью удалить лед из бункера.

3. Протереть внутренние поверхности бункера чистящим раствором / тканью, смоченной в мыльной воде, затем сполоснуть / высушить.

4. Не оставлять на поверхностях остатки извести и/или чистящего раствора.

Чистка впускного фильтра воды

1. Отключить льдогенератор от электросети.

2. Отсоедините шланг подачи воды.

3. Снять впускной фильтр воды (частота замены картриджа зависит от продолжительности использования, но рекомендуется его менять раз в 6 месяцев).

4. При проведении чистки и обслуживания впускного фильтра воды следовать инструкциям / рекомендациям производителя фильтра по обслуживанию и чистке.

⚠ Затем возвратить льдогенератор в рабочее состояние, следуя инструкциям по установке.

⚠ Действия, указанные в инструкции по чистке, следует выполнять не менее 4-5 раз в год.

Раздел 06. Устранение неисправностей

Действия перед обращением в официальный сервисный центр

Неисправность	Возможная причина	Решение
Льдогенератор не работает.	Кнопка питания выключена.	Нажать кнопку питания («Включено»).
	Неправильное подключение к электросети.	Обратиться к квалифицированному электрику для проверки подключения к сети.
	Льдогенератор находится в режиме защиты.	Ознакомиться с рекомендациями по выбору места размещения льдогенератора. Льдогенератор не получает достаточного количества воздуха.
	Нет напряжения в сети питания.	Проверить предохранитель соответствующей розетки.
Компрессор останавливается вскоре после начала работы.	Очень высокая температура окружающей среды.	Ознакомиться с рекомендациями по выбору места размещения льдогенератора. Льдогенератор не получает достаточного количества воздуха. Очистить фильтр вентиляции.
	Низкое напряжение в сети.	Обратиться к квалифицированному электрику для проверки подключения к сети.
Морозильный блок охлаждается, но воды в резервуаре недостаточно.	Водный клапан неисправен.	Обратиться в ближайший официальный сервисный центр.
	Низкое давление воды в магистрали.	Убедиться, что давление воды в водопроводной сети превышает 1 бар.
	Протекает пластиковый перелив резервуара.	Плотно вставить пластиковый перелив в свое гнездо.
Лед не прозрачный.	Засорилась водоразбрызгивающая форсунка.	Проверить водоразбрызгивающую форсунку. Прочистить забитые форсунки.
	Водный резервуар грязный.	Провести чистку льдогенератора, следуя инструкциям по очистке.
	Низкое давление водяного насоса.	Обратиться в ближайший официальный сервисный центр.
	Вода мутная / грязная / хлорированная.	Использовать фильтр для воды.

Кубики льда намного меньше, чем должны быть.	Недостаточно воды.	Плотно вставить пластиковый перелив в свое гнездо. Проверить водопроводное соединение на предмет утечки воды.
	Система охлаждения неисправна.	Обратиться в ближайший официальный сервисный центр.
Кубики льда намного больше, чем должны быть.	Неправильно установлено время.	Изменить время на электронной плате на меньшее значение.
	Датчик неисправен.	Обратиться в ближайший официальный сервисный центр.
Количество льда недостаточное.	Утечка газа в электромагнитном клапане линии оттаивания.	Обратиться в ближайший официальный сервисный центр.
	Водный клапан неисправен.	Обратиться в ближайший официальный сервисный центр.
Устройство не останавливается после заполнения бункера для льда.	Датчик неисправен.	Обратиться в ближайший официальный сервисный центр.

Раздел 07. Гарантия

Уважаемые клиенты,
Настоящая гарантия, предоставляемая производителем, не распространяется на ремонт дефектов, вызванных неправильным использованием льдогенератора. Гарантия не распространяется на следующие случаи:

- неисправности и повреждения, возникшие по вине пользователя во время использования устройства;
- неисправности и повреждения, возникшие во время транспортировки, погрузки / разгрузки и во время доставки конечному пользователю;
- неисправности и повреждения, возникшие из-за низкого или высокого напряжения, напряжения, не соответствующего значениям, указанным на этикетке устройства;
- неисправности и повреждения, возникшие после возгорания или удара молнии во время использования;
- Неисправности, возникшие в результате использования устройства в нарушение предупреждений и рекомендаций, указанных в руководстве пользователя.

⚠ Ремонт вышеперечисленных неисправностей не входит в объем гарантии, ремонт оплачивается отдельно.

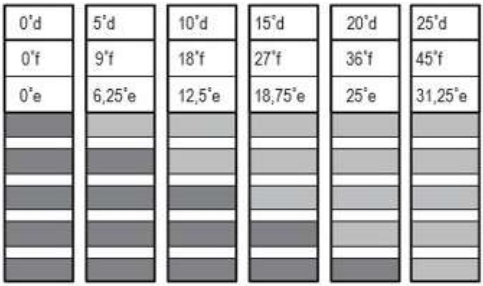
⚠ Доставка к месту использования, сборка и подключение устройства не входят в цену товара.

⚠ Ответственность за подтверждение и предоставление потребителю гарантийного талона лежит на продавце, торговом посреднике, агентстве или представительстве, у которых потребитель купил товар.

Гарантия действует в течение срока, указанного в Договоре купли-продажи, и только в отношении производственных дефектов аппарата. Никакие другие претензии по возмещению стоимости, ремонту или замене не принимаются. В случае уничтожения / обнаружения подделки оригинального серийного номера, гарантия на устройство считается недействительной.

Раздел 08. Дополнительные сведения

Измерение жесткости водопроводной воды и использование фильтра для воды.



(i) Использование лакмусовой бумаги:
- Окунуть лакмусовую бумагу в водопроводную воду на 1 секунду;
- Вынуть бумагу из воды и встряхнуть;
- Сравнить цвет на бумаге с цветовой шкалой;
- Учесть наши рекомендации по использованию фильтра согласно таблице жесткости;

Немецкий градус жёсткости (d)	Французский градус жёсткости (f)	Английский градус жёсткости (e)	Характеристика воды	Рекомендации по выбору фильтра для воды
0-4	0-7	0-5	Очень мягкая	*
4-8	7-14	5-10	Мягкая	**
8-12	14-22	10-15	Слегка жесткая	***
12-18	22-32	15-22	Жесткая	***
18 - 30	32-54	22-35	Очень жесткая	(!)

(i) Жесткость прямо пропорциональна содержанию извести в воде. По мере увеличения жесткости увеличивается количество извести. Известь в воде мешает нормальной работе льдогенератора. Если не использовать фильтр, это может привести к увеличению периодичности обслуживания и сбоям в работе, которые могут потребовать не гарантийного ремонта, даже если вода считается мягкой.

* Фильтр не требуется;
** Фильтр рекомендуется использовать для продолжительного срока службы льдогенератора;
*** Необходимо использовать фильтр;
(!) Работа без фильтра не допускается.

Производительность льдогенератора в зависимости от температуры воды и воздуха.

Температура воздуха	Температура воды			
	10°C	**15°C**	**21°C**	**32°C**
10°C	100%	98%	95%	93%
21°C	98%	96%	90%	87%
32°C	90%	87%	80%	78%
38°C	80%	75%	70%	60%