

01/2009

Mod:ICE300MW

Production code: C300W



МОДУЛЬНЫЙ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ГЕНЕРАТОР ЛЬДА В КУБИКАХ

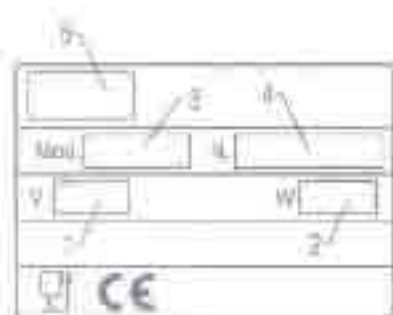
ИНСТРУКЦИИ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

24851-01 11-2017

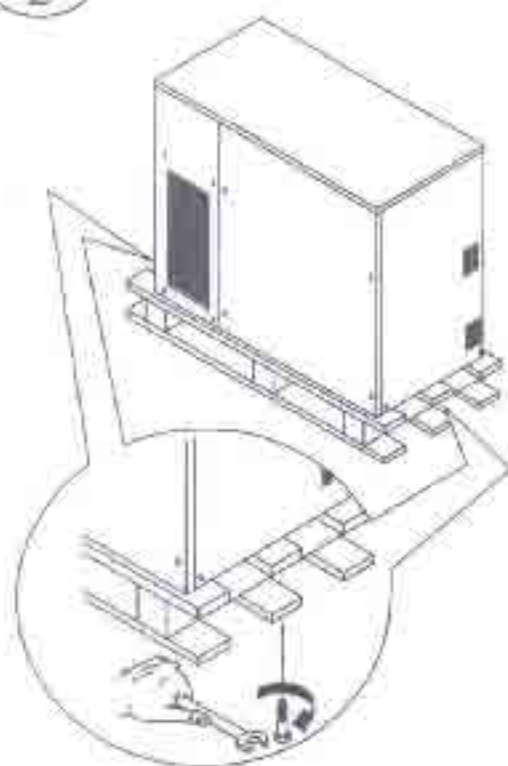


Воспроизведение настоящего руководства, даже частичное, запрещено.

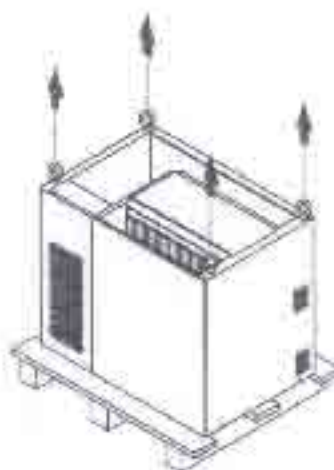
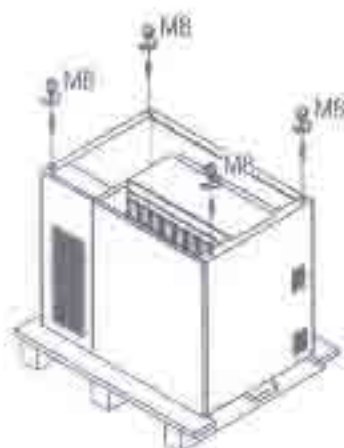
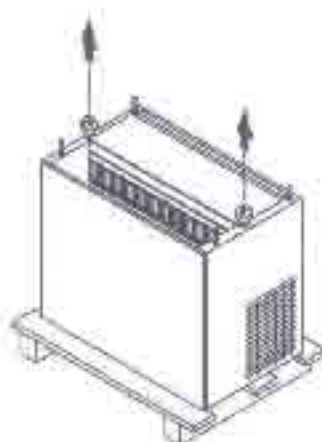
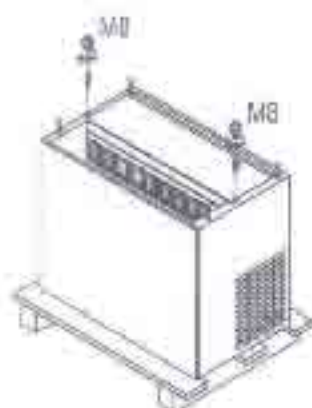
1



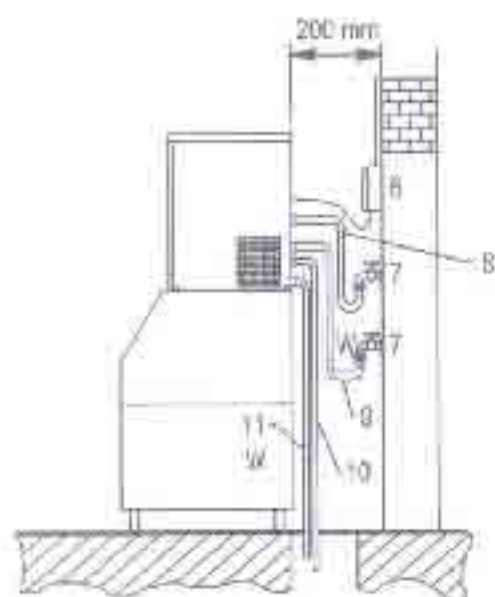
2



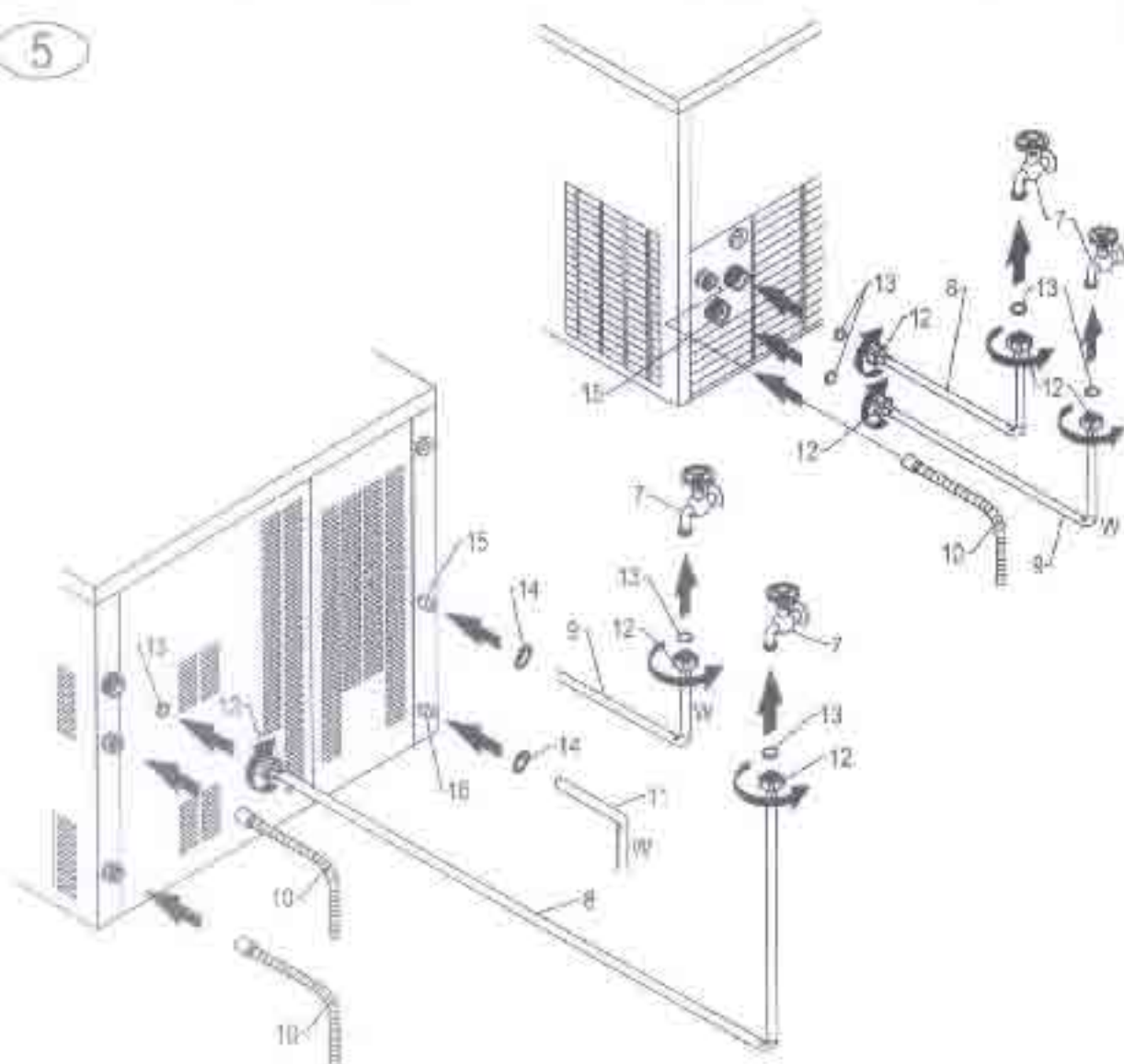
3



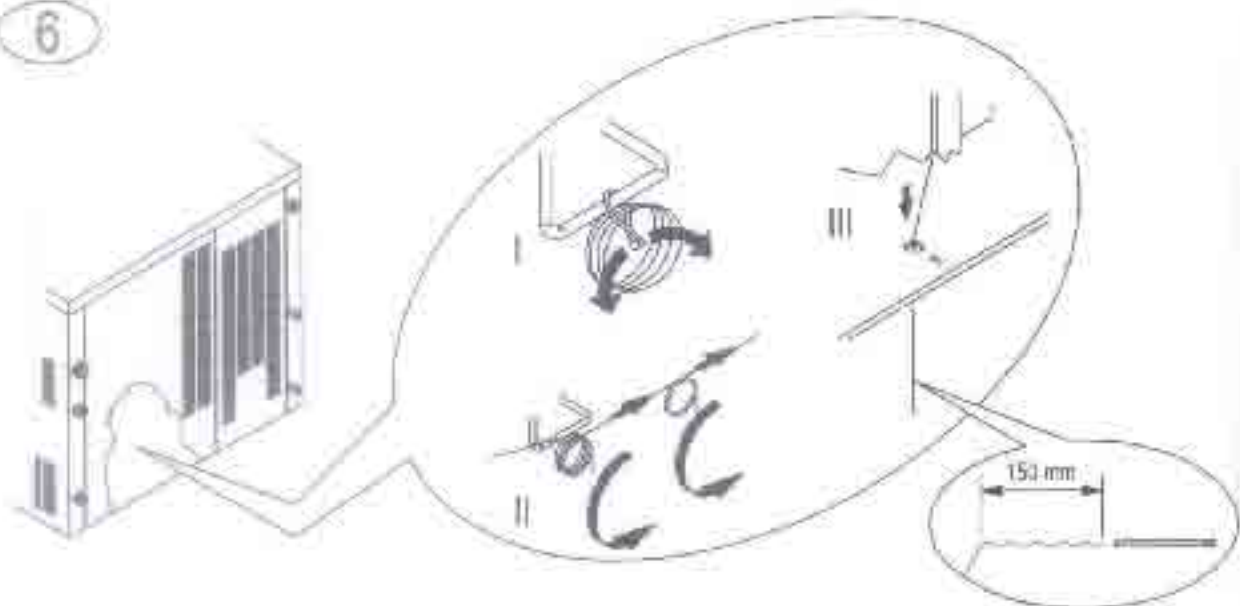
4



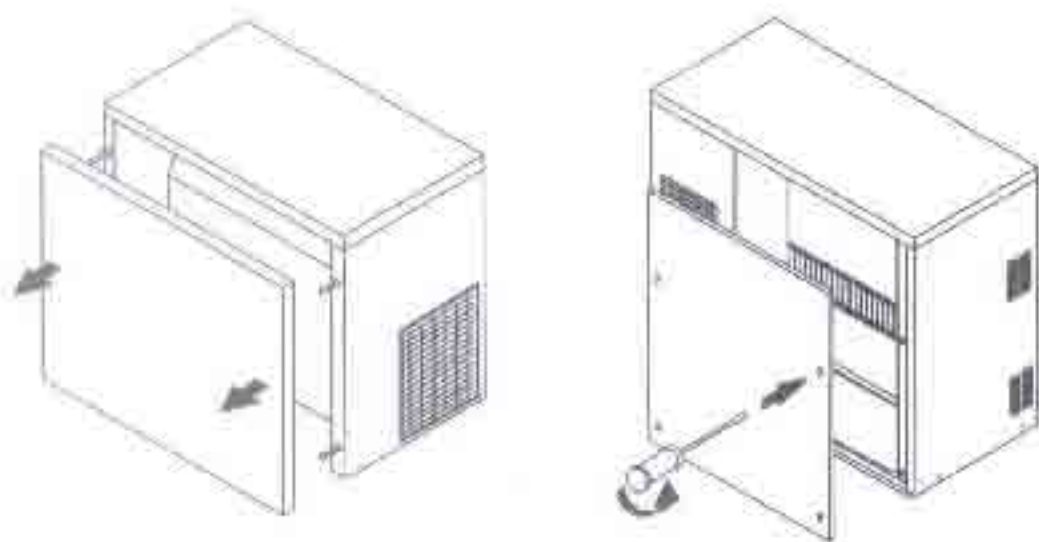
5



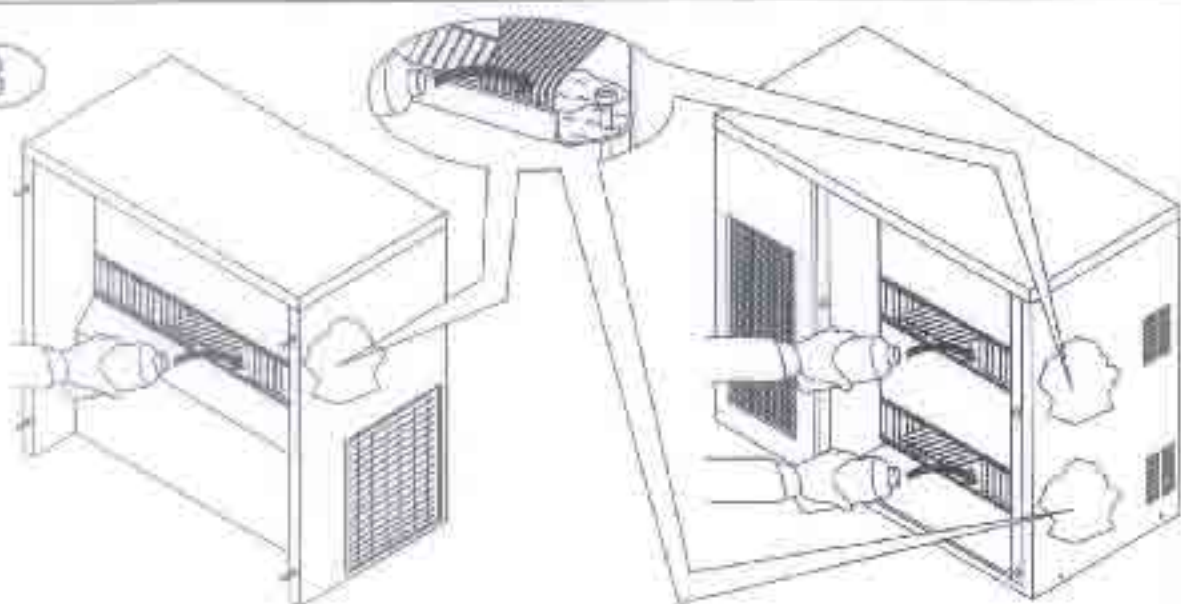
6



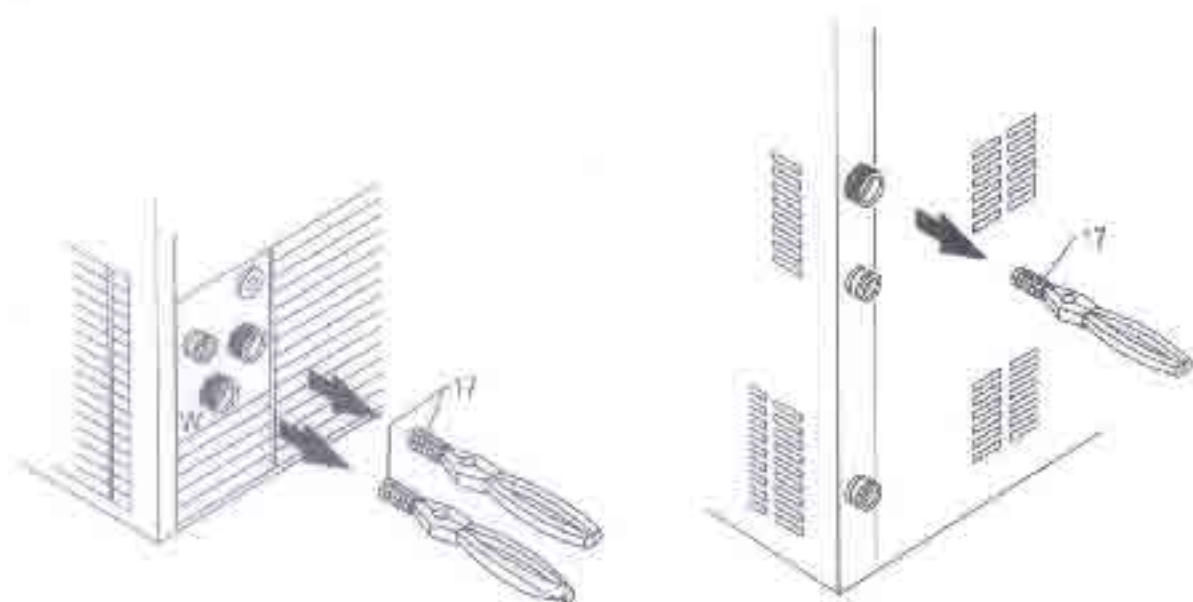
7



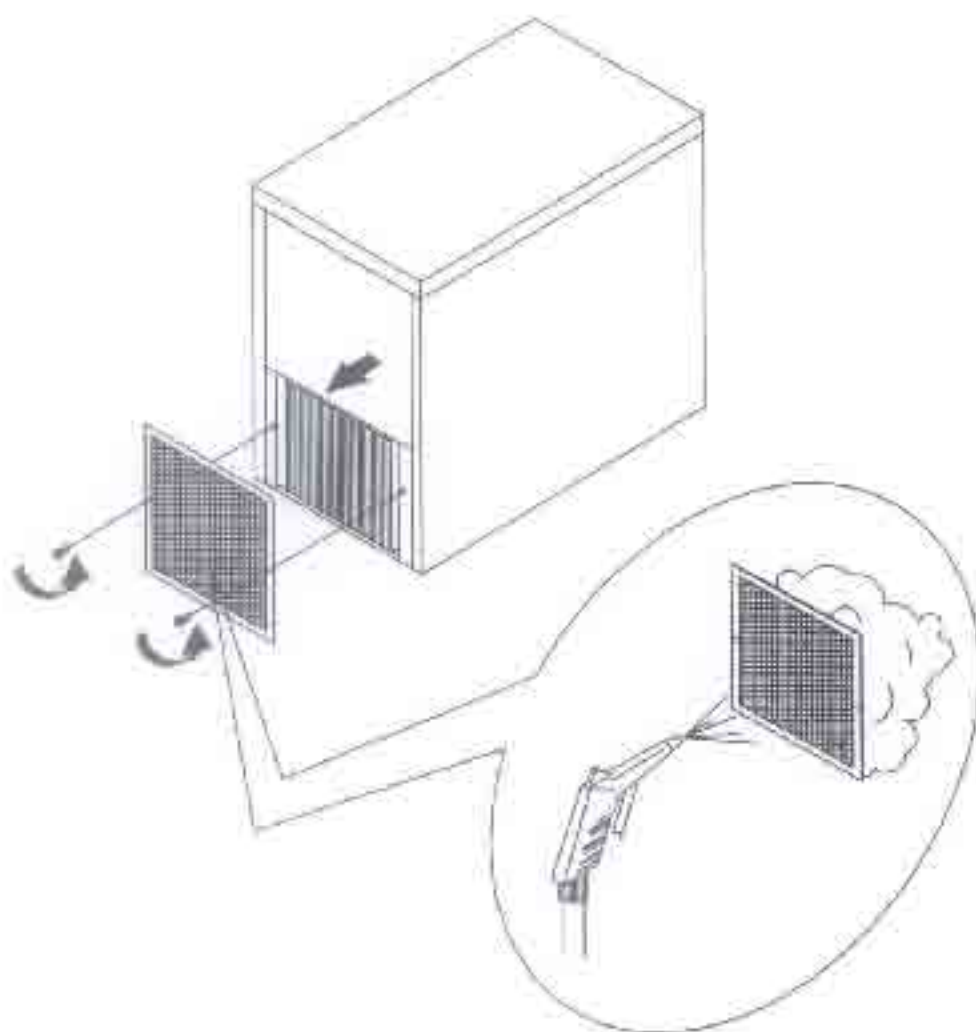
8

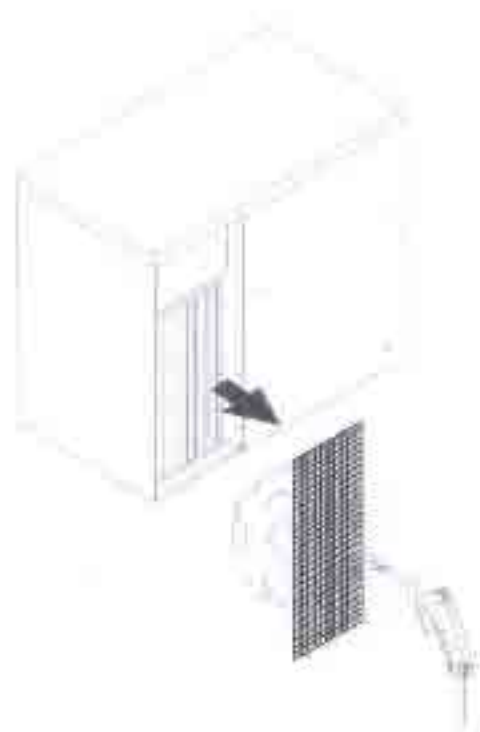
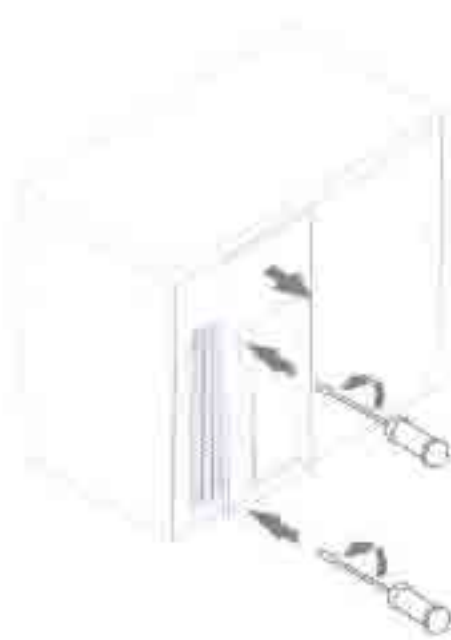


9



10





Уважаемый клиент, Благодарим вас за то, что вы выбрали качественный продукт, который несомненно будет соответствовать вашим требованиям. Просим вас внимательно прочитать данное руководство перед использованием вашим новым автоматическим модульным генератором льда в кубиках.

ОГЛАВЛЕНИЕ

- 1 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ВАЖНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
- 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ
- 3 ПОЛЕЗНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ
- 4 СНЯТИЕ УПАКОВКИ
- 5 УСТАНОВКА
 - 5.1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ
 - 5.2 ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ
 - 5.3 ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ СЕТИ
 - 5.3.a ПОДАЧА ВОДЫ
 - 5.3.b СЛИВ ВОДЫ
 - 5.4 ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ
 - 5.5 ПОДСОЕДИНЕНИЕ ТЕРМОСТАТА К ЕМКОСТИ
- 6 ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ
 - 6.1 ЧИСТКА ВНУТРЕННИХ ЧАСТЕЙ
 - 6.2 ПУСК
- 7 ОСНОВНЫЕ ПРИЧИНЫ НЕПОЛАДОК В РАБОТЕ
- 8 ЭКСПЛУАТАЦИЯ
- 9 ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕМ
 - 9.1 ЧИСТКА ФИЛЬТРА ЭЛЕКТРОКЛАПАНА ЗАГРУЗКИ ВОДЫ
 - 9.2 МОДЕЛИ С ВОЗДУШНОЙ КОНДЕНСАЦИЕЙ
 - 9.3 ОПЕРАЦИИ ПО ЧИСТКЕ И САНИФИКАЦИИ
- 10 ПЕРЕРЫВЫ В РАБОТЕ

Рисунки, приведенные в настоящем руководстве имеют ознакомительный характер и могут отличаться в некоторых деталях от того, что реально содержит поставленная вами модель.

Изготовитель не несет ответственности за возможные неточности, связанные с ошибками при печати или транскрипции, которые содержатся в настоящем руководстве. Он также оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить любые изменения, которые он сочтет нужными или полезными, в том числе в интересах самого пользователя, не нарушая основных технических характеристик и требований безопасности.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ВАЖНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Настоящее руководство является неотъемлемой частью автоматического модульного генератора льда и кубиков (для простоты называемого в данном руководстве также «Аппарат») и должно храниться вместе с ним для возможной консультации.

В случае продажи или передачи аппарата другим лицам настоящее руководство должно быть передано новому пользователю для ознакомления с принципами работы и мерами предосторожности.

Внимательно прочитать предупреждения, содержащиеся в настоящем руководстве, перед установкой и использованием аппарата. Данные предупреждения были составлены для безопасной установки, эксплуатации и техобслуживания.

- перед проведением любой операции по чистке и техобслуживанию аппарат должен быть отсоединен от электрической сети
- для обеспечения эффективности и правильности работы аппарата необходимо строго соблюдать рекомендации изготовителя, проводя требуемое техобслуживание силами только квалифицированного персонала
- не снимать панели и решетки
- не класть на аппарат посторонних предметов и не занимать место перед вентиляционными решетками
- даже при самых незначительных перемещениях приподнимать аппарат, ни в коем случае не толкать и не перетаскивать его
- использовать аппарат только по его прямому назначению, а именно производству кубиков льда из питьевой воды
- не закрывать вентиляционные решетки и решетки выделения тепла, поскольку в случае плохой вентиляции будет не только снижена производительность самого аппарата, но и может быть поврежден и сам аппарат
- в случае неполадки и/или неправильной работы аппарата его необходимо отключить от электрической сети при помощи выключателя, установленного на момент монтажа, выключить его из розетки (если она предусмотрена) и перекрыть кран/ы загрузки воды. Не пытаться проводить работы по ремонту самостоятельно, пригласить для этого квалифицированный персонал
- любая попытка внести какие-либо изменения в аппарат, помимо намеренного прекращения действия гарантии, может быть опасна
- не использовать емкость для льда для охлаждения или консервации пищи или напитков, поскольку эта операция может привести к заиванию слива с последующим выходом воды из емкости
- при возникновении неполадок необходимо обратиться к дилеру, который продал вам данный аппарат и который порекомендует вам, куда можно обратиться для его ремонта. Рекомендуем всегда использовать только оригинальные запасные части
- возможные предупреждения и соответствующие схемы будут поставлены вместе с настоящим руководством по эксплуатации

Использование данного аппарата подразумевает соблюдение некоторых основных правил, а именно:

- не трогать аппарата мокрыми руками или ногами
- не трогать аппарат, находясь без обуви
- не использовать удлинители, если аппарат расположен в туалетах или в душевых
- не натягивать кабель питания для его отключения от сети
- не позволять пользования прибором детьми, инвалидам и неопытным людям, за исключением тех случаев, когда они находятся под присмотром или им были даны четкие инструкции относительно использования аппарата со стороны ответственного за их безопасность
- следить, чтобы дети не играли с аппаратом

В случае вывода аппарата из эксплуатации рекомендуем обрезать кабель питания (предварительно отсоединив его от сети).

Кроме этого, рекомендуем:

- не выпускать в атмосферу холодильный газ и масло, которые содержатся в компрессоре
- переработать ненужные материалы строго в соответствии с действующим местным законодательством

Данный аппарат не содержит хладоагентов, которые разрушают озоновый слой.

II Неправильная установка может нанести ущерб среде, людям или животным. Изготовитель аппарата не несет ответственности за такой ущерб.

TECHNISCHE DATEN (IX)- II

Значения напряжения и частоты указаны на заводской табличке, и рекомендуем обращаться всегда к ней

Напряжение (1), мощность (2), модель (3), заводской номер (4), изготовитель (5)

Уровень акустического давления по измерению взвешенного эквивалента A - ниже 70 децибел (A). Измерения проводятся на расстоянии 1 метра от поверхности аппарата и на высоте 1.6 метра от высоты пола во время полного производственного цикла.

Электрическая схема приведена на задней панели аппарата

TECHNISCHE REKOMENDATIONEN FÜR TRANSPORTIERUNG

Вес нетто и брутто данного аппарата указаны на обложке настоящего руководства. На упаковке указаны инструкции для правильной транспортировки и для подъема.

Во избежание попадания масла компрессора в охлаждающий контур необходимо перевозить, хранить и перемещать аппарат строго в вертикальном положении, соблюдая рекомендации, приведенные на упаковке.

ENTPACKUNG

Монтаж должен производиться в соответствии с местными нормами, согласно рекомендациям изготовителя и силами квалифицированного персонала, имеющего разрешение на проведение данного вида работ.

После снятия упаковки согласно инструкции, приведенной на самой коробке **УДОСТОВЕРИТЬСЯ, ЧТО АППАРАТ НЕ БЫЛ ПОВРЕЖДЕН. В СЛУЧАЕ СОМНЕНИЙ НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЕГО И ОБРАТИТЬСЯ К ДИЛЕРУ, который вам его продал.**

Все элементы упаковки (пластмассовые мешки, картон, пенополистирол, гвозди, итд) должны быть убраны от детей, поскольку представляют потенциальную опасность.

Удостовериться, что поддон полностью опирается на пол. отвинтить винты которые крепят аппарат к деревянному поддону (рис. 2), приподнять аппарат при помощи соответствующих весу аппарата приспособлений и отделить его от деревянного поддона.

ANMERKUNG FÜR PERSONAL, VERANTWORTLICH FÜR DIE ANBAU

Данная операция может производиться только квалифицированным и имеющим на то разрешение персоналом

Аппарат поставляется с отвинченными рым-болтами (рис.3).

Во избежание нанесения ущерба аппарату рекомендуем удерживать подъемные крюки строго вертикально во время подъема.

5. УСТАНОВКА

5.1 СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ (рис. 4)

- 6: электрическое подсоединение, управляемое однополюсным выключателем с дифференциалом
- 7: краны заливки воды
- 8: труба заливки воды для производства льда
- 9: труба заливки воды для конденсации (W)
- 10: труба слива воды от производства льда
- 11: труба слива воды от конденсации (W) - только для моделей с производительностью 300 кг/24 часа

5.2 ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ

 Генератор льда в кубиках должен устанавливаться в гигиенически чистых помещениях, поэтому не рекомендуем устанавливать его в подвалах или кладовках, поскольку несоблюдение гигиенических требований способствует образованию и распространению бактерий внутри аппарата.

Аппарат может работать при температуре среды от 10°C до 43°C.

Наибольшая эффективность от работы аппарата достигается при работе в комнатных условиях в диапазоне от 10°C и 35°C и при температуре воды от 3°C до 25°C.

Избегать прямого попадания солнечных лучей и расположения вблизи источников тепла.

 Данный аппарат

- должен устанавливаться в местах, где за его работой может следить квалифицированный персонал
- не должен использоваться на улице
- не должен находиться в помещениях с повышенной влажностью или где на него может попасть вода
- не должен промываться прямой струей воды
- должен находиться на расстоянии не менее 20 см от боковых стен

 Аппарат должен устанавливаться на специальную емкость.

Для правильной установки на соответствующие емкости нашего производства см. схемы, которые поставляются с самими емкостями.

В любом случае должны соблюдаться инструкции и предупреждения, содержащиеся в настоящем руководстве, в частности те, которые касаются подсоединений к электрической и гидравлической сети.

Удостовериться при помощи уровня, что аппарат находится в строго горизонтальном положении.

Регулировка может быть произведена при помощи регулировочных ножек, которыми оборудованы емкости нашего производства.

 Изготовитель снимает с себя всякую ответственность за использование неоригинальных емкостей.

5.3 ПОДСОЕДИНЕНИЕ К ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ СЕТИ

Важно:

- подсоединение к гидравлической сети должно осуществляться согласно инструкциям изготовителя и только квалифицированным персоналом
- данный аппарат должен запитываться только холодной питьевой водой
- давление подачи должно быть от 0,1 до 0,6 МПа
- между гидравлической сетью и каждой трубой подачи воды в аппарат должен быть установлен кран для прекращения подачи воды в случае необходимости
- при использовании особенно твердой воды рекомендуем установить умягчитель воды. Для удаления твердых частиц (например, песка) может быть установлен механический фильтр, который надо периодически inspectировать и чистить. Все такие приспособления должны соответствовать действующим местным нормам
- не перекрывать краны при работающем аппарате

5.3.a ПОДАЧА ВОДЫ (рис. 5)

Вставить в два нарезных зажима (12) трубы залива воды (8) прокладки (13), которые поставляются в комплекте с аппаратом.

Закрепить надежно, но без чрезмерных усилий, чтобы не повредить патрубки, нарезной зажим на выходе из электрокотла, расположенного в задней части аппарата и другой нарезной зажим - к крану воды (7), на котором также предусмотрена резьба.

Для моделей с водяной конденсацией подсоединить патрубок (15) к крану 7 при помощи трубы для загрузки воды (9), используя в случае необходимости хомут для сжатия трубы (14).

5.3.b СЛИВ (рис. 6)

Вставить каждую трубу слива воды (10) в соответствующее гнездо, предусмотренное в передней части, обратить внимание при этом:

- труба должна быть гибкого типа
- внутренний диаметр должен быть 22 мм
- по всей длине трубы не должно быть сужений
- труба должна иметь наклон в 15%

Для моделей с производством в 300 кг/24 часа с водяной конденсацией подсоединить патрубок (16) к сливу при помощи трубы для слива воды (11), используя в случае необходимости хомут для сжатия трубы (14).

Рекомендуем, чтобы слив осуществлялся в открытое сливное отверстие.

5.4 ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

Важно:

- модели с дневной производительностью в 300 кг должны быть подсоединены к розетке с блокировкой мощностью в 32 Ампер
- подключение к электрической сети должно осуществляться согласно действующим местным нормам и только силами квалифицированного персонала
- перед подсоединением аппарата удостовериться, что напряжение сети соответствует указанному на заводской табличке
- удостовериться, что аппарат подключен к эффективной системе заземления
- проверить, что электрическая мощность электросети соответствует максимальной мощности, заявленной на заводской табличке
- если аппарат поставляется без штепселя, то необходимо подготовить соответствующий штепсель с управлением от магнитотеплового однополюсного выключателя (6 рис. 4) с расстоянием раскрытия контактов, равным или большим 3 мм, который соответствует действующим местным нормативам, в комплекте с предохранителями и дифференциалом. При этом он должен быть удобно расположен. Вставить штепсель в розетку с управлением от прерывателя
- замена штепселя производится квалифицированным персоналом в строгом соответствии с действующими нормами безопасности

- при установке аппарата без розетки и если планируется подключить его к электрической сети постоянно, необходимо предусмотреть магнитотепловой однополюсный выключатель с расстоянием раскрытия контактов, равным или большим 3 мм, который соответствует действующим местным нормативам, в комплекте с предохранителями и дифференциалом. При этом он должен быть удобно расположен. Данная операция выполняется только квалифицированным персоналом
- рекомендуем размотать провод целиком, обратив при этом внимание, что он не должен быть прижат
- при повреждении кабеля он может быть заменен только квалифицированным персоналом с использованием оригинального кабеля от изготовителя или от сервисного центра

3.5 ПОДКЛЮЧЕНИЕ ТЕРМОСТАТА К ЕМКОСТИ

Аппарат оборудован термостатом, датчик которого при установке на емкость нашего производства должен быть подсоединен к емкости

Ж ПРИМЕЧАНИЕ ДЛЯ ПЕРСОНАЛА, ОТВЕТСТВЕННОГО ЗА УСТАНОВКУ (Рис. 6)

Данная операция может производиться только квалифицированным и имеющим на то разрешения персоналом.

Получить доступ к датчику термостата следующим образом:

- удалить заднюю панель
- освободить датчик и размотать его кабель, при этом кабель не должен перетягиваться
- вставить датчик в отверстие на базовой плите, которая обозначена зеленой стрелкой
- вытянуть концевую часть капилляра, как показано на рис. 6 перед тем, как вставить его в трубу емкости, не повредить его при этом

За более подробной информацией обращаться к схемам, которые предоставляются с нашими емкостями

1 ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

6.1 ПРОЧИСТКА ВНУТРЕННИХ ЧАСТЕЙ

Прочистка аппарата осуществляется на заводе-изготовителя. Рекомендуем провести еще одну прочистку аппарата перед использованием, удостовериться при этом, что кабель питания не поврежден

Для операций по чистке см. руководство по прочистке и санитизации.

Для операций по чистке можно использовать обычное моющее средство для тарелок или раствор воды с уксусом, после использования моющего средства необходимо провести триполосное охлаждение холодной водой, после чего удалить лед, произведенный в течение 5 последующих производственных циклов, а также удалить лед, находящийся в емкости

Не рекомендуем использовать порошок или абразивную пасту, которые могут повредить внешнюю поверхность

6.2 ПУСК

При первом запуске аппарата или при включении после долгого периода неиспользования необходимо заполнить ручную бачок с водой.

Для заполнения водой необходимо удалить переднюю панель (рис. 7), поднять зажимы (если они присутствуют), после чего налить воду во внутреннюю емкость (рис. 8).

В ходе последующих циклов вода будет заливаться автоматически

ПРИМЕЧАНИЕ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ С ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 300 КГ/ЧАС

Для осуществления ручной заливки воды необходимо удалить заднюю правую панель, отвинтив крепежные винты. Ручная заливка должна быть произведена для бачков обоих испарителей.

После того, как аппарат был подсоединен к электрической сети, к гидравлической сети и к системе слива воды, необходимо выполнить нижеприведенное:

- а) открыть краны (7 рис. 4) заливки воды
- б) вставить штепсель (если она предусмотрена) в розетку, действуя на прерыватель (6 рис. 4), который предусмотрен специально для этого на момент установки

Для аппаратов, которые подключены постоянно к электрической сети, необходимо подать напряжение с внешнего источника.

2. ОСНОВНЫЕ ПРИЧИНЫ НЕПОЛАДОК В РАБОТЕ

В прекращении производства льда прекратится и перед обращением в сервисный центр необходимо проверить нижеприведенное:

- краны заливки воды (7 рис. 4), установленный на момент монтажа, открыт
- на аппарат подается электроэнергия, штепсель (если предусмотрен) вставлен в розетку, выключатель (6 рис. 4) находится в положении ВКЛЮЧЕН, а световой выключатель (6 рис. 4) светится

Помимо этого:

- в случае чрезмерного шума необходимо удостовериться, что аппарат не касается частей мебели или панелей, которые могут стать источником шума или вибраций
- в случае появления под аппаратом следов воды удостовериться, что сливное отверстие не забито, а труба питания и слива правильно подсоединены и не подтекают
- удостовериться, что температура воды и воздуха не превышает максимальных значений установки (см. параграф 5.2)
- проверить, что входной фильтр воды не забит (см. параграф 9.1)
- проверить, что распылители не забиты известняком

Если после проведения всех этих проверок аппарат продолжает не работать, необходимо отсоединить его от электрической сети от выключателя, установленного на момент монтажа, отсоединить штепсель (если предусмотрен), перекрыть краны загрузки воды и обратиться в ближайший сервисный центр.

Для более быстрого и эффективного ремонта на момент обращения необходимо точно указать модели, заводской номер и год изготовления, которые указаны на заводской табличке (рисунок 1) аппарата и на обложке настоящего руководства.

3. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Аппарат оборудован термостатом, который расположен как указано в параграфе 5 и, который останавливает производство, когда уровень льда в емкости достигает датчика термостата. После удаления льда из емкости термостат вновь запускает производство, создавая новый запуск льда.

Некоторые модели оборудованы предохранительным термостатом, который останавливает производство при возникновении аномалий в холодильном контуре, для повторного перезапуска аппарата необходимо удерживать до упора кнопку перезапуска. Если аномалия не исчезает, то необходимо отсоединить аппарат от электрической сети с выключателя (6 рис. 4), перекрыть краны заливки воды (7 рис. 4) и обратиться в ближайший сервисный центр.

ПРИМЕЧАНИЕ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ С ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ В 300 КГ/24 Ч

Срабатывание реле давления показывается возгоранием оранжевого светодиода в левой части передней панели аппарата. При нажатии на кнопку перезапуска оранжевый светодиод гаснет.

4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

4.1 ЧИСТКА ФИЛЬТРА ЭЛЕКТРОКЛАПАНА ЗАГРУЗКИ ВОДЫ (Рис. 9)

II Никогда не реже одного раза в каждые два месяца фильтр (17), который расположен на входе водяного контура, строго соблюдая следующие инструкции:

- снять электрическое напряжение с прерывателя (6 рис. 4), установленного на момент монтажа, и отсоединить штепсель от розетки
- отсоединить подачу воды, перекрыв кран заливки (7 рис. 4)

- отвинтить нарезной зажим (12 рис. 5) от трубы заливки воды на выходе из электроклапана в задней части аппарата (передней - для встраиваемой модели). Для встраиваемой модели необходимо сначала удалить панель, как указано в пункте 5.2.3
- удалить при помощи плоскогубцев фильтр (17) из гнезда, не повредив при этом крепление трубы заливки воды
- тщательно промыть фильтр под струей воды, если он слишком грязный, то его необходимо заменить

ПРИМЕЧАНИЕ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ С ВОДЯНОЙ КОНДЕНСАЦИЕЙ

Повторить описанные выше операции для электроклапана заливки воды для конденсации.

После проведения операции по чистке вновь смонтировать фильтры его, соблюдая все меры предосторожности, описанные в начале настоящего руководства.

После завершения этих операций вновь подключить подачу воды и электроэнергии.

5.2 МОДЕЛИ С ВОЗДУШНОЙ КОНДЕНСАЦИЕЙ

Для моделей с воздушной конденсацией крайне важно не загрязнять пластинчатый конденсатор и соответствующий фильтр (если он есть).

Пластинчатый конденсатор должен прочищаться не реже одного раза каждые два месяца силами специализированного сервисного центра. Эта операция может проводиться в рамках общей оговоренной программы техобслуживания.

Чистка внешнего фильтра должна проводиться не реже одного раза в месяц в строгом соответствии приведенных ниже инструкций.

- **МОДЕЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 155 КГ/24 Ч (Рис. 10)**
 - остановить аппарат и снять электрическое питание с прерывателя (6 рис. 4), установленного на момент монтажа
 - отвинтить ручки, которые крепят фильтр
 - удалить фильтр и удерживать его вдали от аппарата
 - продуть фильтр сжатым воздухом
 - установить фильтр обратно и вновь закрутить ручки
- **МОДЕЛИ С ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 300 КГ/24 ЧАСА (Рис. 11)**
 - остановить аппарат и снять электрическое питание с прерывателя (6 рис. 4), установленного на момент монтажа
 - удалить левую лицевую панель, отвинтив крепежные винты
 - отвинтить ручку, которая удерживает фильтр
 - удалить фильтр и удерживать его вдали от аппарата
 - продуть фильтр сжатым воздухом
 - установить фильтр обратно и вновь закрутить ручку
 - вновь установить лицевую панель и закрепить ее винтами

5.3 ОПЕРАЦИИ ПО ЧИСТКЕ И САНИФИКАЦИИ

У дилера, через которого вы купили аппарат, вы можете купить и набор для санификации, специально предусмотренный для данного аппарата.

II Не использовать коррозионные вещества для удаления накипи из аппарата, поскольку использование таких веществ, помимо немедленной прекращения любой формы гарантии, может нанести серьезный ущерб материалам и компонентам генератора льда.

Не использовать струю воды для промывки аппарата.

III Все операции по чистке должны проводиться после отключения от аппарата электрического питания и подачи воды, а также, как уже было сказано выше для других операций, и только силами лицензированного персонала.

Строго соблюдать инструкции по чистке и санификации, который содержится в настоящем руководстве.

ВАЖНО:

- весь лед, который произведен в течение 5 последующих циклов после чистки и санификации, а также лед, находящийся в емкости, должен быть удален
- одновременно с чисткой и санификацией аппарата провести чистку и санификацию соответствующей емкости

Полная санификация может проводиться только сервисными центрами, а периодичность ее проведения должна зависеть от условий эксплуатации аппарата, от физико-химических характеристик воды и после каждого длительного простоя аппарата.

Рекомендуем вам подписать с дилером, который продал вам данный аппарат, контракт на техобслуживание, который должен предусматривать:

- чистку конденсатора
- чистку фильтра, расположенного на электроклапане входа воды
- чистку емкости сбора льда
- контроль уровня хладагентного газа
- контроль рабочего цикла
- санификацию аппарата

10. ПЕРЕРЫВЫ В РАБОТЕ

Если планируется, что аппарат не будет эксплуатироваться в течение долгого времени, то необходимо:

- отсоединить аппарат от электрической сети, действуя на прерыватель (5 рис. 4) и отсоединить паттерсель из розетки (если предусмотрено)
- отсоединить аппарат от гидравлической сети, закрыв кран/ы подачи воды (7 рис. 4)
- выполнить все операции, предусмотренные для периодического техобслуживания аппарата (см. главу 8)
- опорожнить внутренний/ие баки, приподняв уровнемеры (если они предусмотрены) и удалить трубу/ы перелива
- опорожнить корпус насоса/ов, подав сжатый воздух в трубу/ы подачи воды на распылители
- выполнить прочистку фильтра электроклапана заливки воды, как указано в главе 9.1
- выполнить прочистку фильтра воздушного конденсатора (если входит в поставку), как описано в главе 9.2