



ПАСПОРТ

НА
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ
МИНИБАССЕЙН

«КОРНЕЛИЯ»

Заводской номер	
-----------------	--

Перед эксплуатацией внимательно ознакомьтесь
с надлежащей инструкцией

2018 год

СОДЕРЖАНИЕ

ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ ПО ПРАВИЛЬНОМУ ПОЛЬЗОВАНИЮ	
МИНИБАССЕЙНА	3
УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ	3
НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ	5
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
ОПИСАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	7
Гидромассаж сидячих мест.....	7
Аэромассаж.....	9
Ручка-излив «Рикарди»	9
Слив-перелив.....	9
Система «TurboPool»	9
Электронный блок управления «SPA контроллер».....	10
Хромотерапия.....	14
ПРИНЦИП РАБОТЫ МИНИБАССЕЙНА	15
Принцип работы гидромассажа	15
Принцип работы аэромассажа	15
УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ	15
ПОРЯДОК УСТАНОВКИ	16
УХОД ЗА ПОВЕРХНОСТЬЮ МИНИБАССЕЙНА	17
ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	17
ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ МИНИБАССЕЙНА	18
КОМПЛЕКТНОСТЬ	18
ПОЛУЧЕНИЕ И ПРИЕМКА ТОВАРА	18
ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ	19
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	25

ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ ПО ПРАВИЛЬНОМУ ПОЛЬЗОВАНИЮ МИНИБАССЕЙНА

- Учитывая расслабляющий и регенерирующий эффект гидромассажа, его желательно принимать после спортивных занятий, в конце рабочего дня, далеко от приема пищи и в любом случае по окончании пищеварения.
- Чтобы обеспечивать более эффективное массажное действие температура воды должна составлять 37°C.
- При первых приемах ограничить продолжительность гидромассажа на несколько минут. Далее время может быть постепенно увеличено до 15/20 минут с учетом общего физического состояния.
- Оптимальная температура окружающей среды при эксплуатации +20°C...+30°C.

УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Для правильной установки изделия внимательно соблюдайте приведенные в соответствующем руководстве указания.
- Неправильная установка может быть причиной вреда для людей, животных или предметов. Изготовитель не несет ответственность за вред, причиненный неправильной установкой изделия.
- Чтобы правильно пользоваться изделием, соблюдайте приведенные в настоящем руководстве указания. Изделие допускается использовать только для целей, для которых оно было предназначено. Изготовитель не несет ответственность за вред, причиненный ненадлежащим использованием изделия.
- Описанное в настоящей инструкции изделие предназначено для исключительного пользования в домашних условиях. В случае назначения минибассейна на общественное пользование, установка его должна осуществляться в соответствии с действующими местными нормами и правилами по технике безопасности, обработке сточных вод и устройству подобных сооружений. В любом случае должны быть соблюдены технические инструкции и указания по безопасности, предоставляемые производителем.
- Настоящим изделием могут пользоваться взрослые люди. Детям и инвалидам разрешается пользоваться минибассейном только под постоянным надзором. Для предотвращения несчастных случаев и травм **детям не разрешается пользоваться минибассейном** без внимательного постоянного присмотра взрослых.
- Ни в коем случае не ныряйте (не прыгайте) в минибассейн. Всегда входите и выходите из бассейна медленно.
- В отдельных случаях (пожилые люди, страдающие гипертонией и сердечно-сосудистыми болезнями, беременные женщины, люди, проходящие курс лечения) прежде чем подвергаться гидромассажу послушать совета врача.
- Перед тем, как войти в бассейн, проверьте температуру воды точным термометром. Благоприятная температура воды, контролируемая специальным устройством, может иметь колебания до $\pm 3^{\circ}\text{C}$.
- Длительное нахождение в воде при повышенной температуре может привести к гипертермии. Температура воды не должна превышать 40°C.

СИМПТОМЫ ГИПЕРТЕРМИИ ВКЛЮЧАЮТ В СЕБЯ:

- Головокружение;

- Обморок;
- Сонливость;
- Вялость;
- Повышение внутренней температуры тела.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГИПЕРТЕРМИИ ВКЛЮЧАЮТ В СЕБЯ:

- Непонимание надвигающейся опасности
- Неспособность ощущать перегрев
- Неспособность осознать необходимость выйти из бассейна
- Физическая неспособность выйти из бассейна
- Опасность для плода у беременных женщин
- Бессознательное состояние, связанное с риском утонуть

Температура тела у детей может повышаться быстрее, чем у взрослых в воде с той же повышенной температурой. Дети должны находиться в воде с температурой выше температуры тела меньше время, чем взрослые. Использование воды с высокой температурой может быть опасно для плода

при ранних сроках беременности или при предполагаемой беременности, поэтому в таких случаях следует устанавливать температуру воды не выше 38°C.

- Пользование мини-бассейна под влиянием алкоголя, наркотиков или медикаментозных средств может привести к потере сознания и риску захлебнуться.
- Запрещается подключать штепсельную вилку к розетке сырыми руками.
- Применение удлинителей категорически запрещается.
- Во время гидромассажа **запрещается**:
 - включать минибассейн, если в нём отсутствует вода.
 - закрывать всасывающие или переливное отверстия частями тела или предметами; обращайте внимание на то, чтобы не приблизится к данным отверстиям волосами.
 - закрывать все форсунки, чтобы не произошел перегрев электронасоса.
 - использовать хрупкие предметы, которые могли бы разбиться (например, стеклянные стаканы).
 - использовать электрические приборы (радиоприемник, фен и т.д.) вблизи минибассейна.
- При работе гидромассажа делать перерыв 5...7 минут через каждые 30 минут работы.
- При работе аэромассажа делать перерыв в 5...7 минут через каждые 10 минут работы.
- Необходимо обеспечить **заземление** минибассейна (см. п. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ).
- Не располагайте любое электрооборудование, такое как осветительные приборы, телефон, радио- и телеприемники на расстоянии ближе, чем 1,5 метра от мини-бассейна.
- Ни в коем случае не пользуйтесь никакими электроприборами, находясь в СПА или будучи во влажном состоянии.

- Во избежание поражения электрическим током не присоединяйте никакие дополнительные устройства (например, дополнительные колонки, наушники, дополнительные аудио- и видео устройства и т.д.) к системе.
- Не занимайтесь самостоятельно техническим обслуживанием устройства, так как при открытых или удаленных кожухах и закрывающихся частях вы можете подвергнуться воздействию высокого напряжения и другим видам риска. Для любого технического вмешательства обращайтесь к квалифицированным специалистам.
- Слейте воду из минибассейна и отключите сетевой автомат, если длительное время не используете минибассейн.
- Не оставляйте минибассейн без присмотра при наполнении его водой.
- Будьте осмотрительными при входе и выходе из минибассейна, т.к. вода делает поверхности скользкими.
- Не пользуйтесь минибассейном при отрицательных атмосферных условиях (например, во время грозы).
- Не загромождайте пространство между полом и облицовочными панелями минибассейна.
- Устройство следует периодически ежеквартально подвергать плановому техническому обслуживанию, чтобы убедиться в его качественной работе.
- Нельзя производить самостоятельный ремонт изделия до окончания срока гарантийного обслуживания. Для необходимого ремонта рекомендуется прибегать к услугам сервисного работника компании RADOMIR® или квалифицированного работника, имеющего соответствующий сертификат от компании RADOMIR®.
- Изготовитель не несет ответственность за вред, причиненный неправильно отремонтированным изделием или в результате нарушения ее конструкции.
- Сохраняйте эти инструкции.

НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Минибассейн «Корнелия» предназначен для принятия водных процедур, как в местах общественного пользования, так и в личных домах.

Большое количество гидро- и аэроджет создает приятную расслабляющую атмосферу при принятии водных процедур в одиночестве или в компании друзей. Размеры минибассейна позволяют удобно разместить в нем 2-х человек.

Для большего комфорта предусмотрена система «TurboPool», с помощью которой можно регулировать силу давления водяных струй.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Минибассейн выполнен из безопасных для жизни и здоровья человека материалов, о чем свидетельствует экспертное заключение № 81 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области» от 05.02.2014 г.

Изделие полностью адаптированы к российским условиям и изготавливаются в соответствии с ТУ 5156-005-18009384-2011 при соблюдении условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

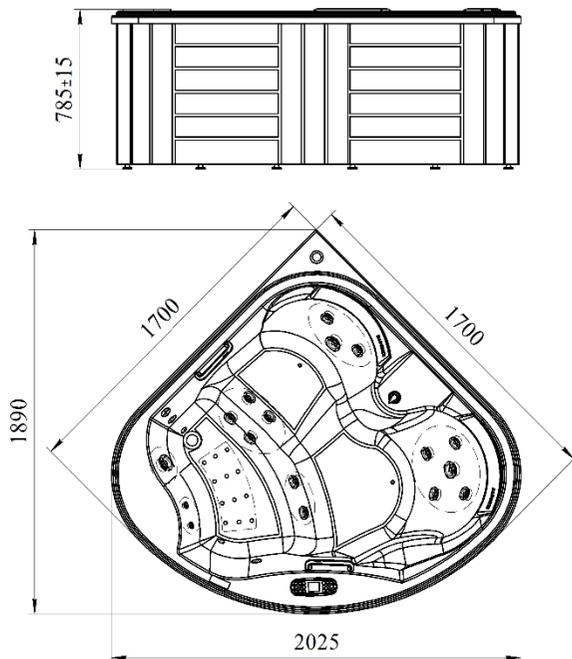
Продукция сертифицирована и имеет сертификат соответствия № РОСС RU.АГ80.В10174 и сертификат соответствия технического регламента Таможенного союза №ТС RU С-РУ.АЛ32.В.05200 от 25.08.2015 г.

В данном паспорте представлена максимальная комплектация минибассейна. В Вашем минибассейне по Вашему выбору могут отсутствовать некоторые функции.

№ п/п	Наименование параметра	Единицы измерения	Значение параметра
Габаритные размеры			
1.	Длина (размер с декоративной панелью)	мм	1700
2.	Ширина (размер с декоративной панелью)	мм	1700
3.	Высота	мм	800
4.	Глубина корыта ванны	мм	610
5.	Наполнение ванны	л	540
6.	Количество гидромассажных джет	шт.	17
7.	Количество аэромассажных джет	шт.	12
8.	Мощность электронасоса	Вт	900 900
9.	Мощность компрессора	Вт	700
10.	Суммарная мощность, потребляемая минибассейном (в максимальной комплектации)	Вт	≈2550

Габаритный чертеж

Рисунок 1



ОПИСАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Рабочая область минибассейна условно разделена на 2 сидячих зоны, предназначенных для принятия водных процедур в положении сидя.

В состав минибассейна «Корнелия» могут входить следующие опции:

1. Гидромассаж сидячих мест – 2 шт. (8 джет и 9 джет);
2. Аэромассаж – 1 шт. (12 джет);
3. Ручка-излив «Рикарди» - 2 шт.;
4. Система слива – 1 шт.
5. Система «Turbo Pool» - 1 шт.
6. Электронный блок управления «SPA контроллер» (датчик сухого пуска, контроль температуры воды, радио, озонация) – 1 шт.
7. Хромотерапия – 2 лампы.
8. Функция быстрого налива воды (доп. опция).
9. Декоративные панели.

Минимальной комплектацией, в которой выпускается минибассейн «Корнелия», является:

1. Гидромассаж сидячих мест – 17 форсунок;
2. Система слива;
3. Подголовники – 2 шт.;
4. Ручка-излив «Рикарди» - 2 шт.;
5. Хромотерапия – 2 лампы;
6. ЭБУ «SPA контроллер».

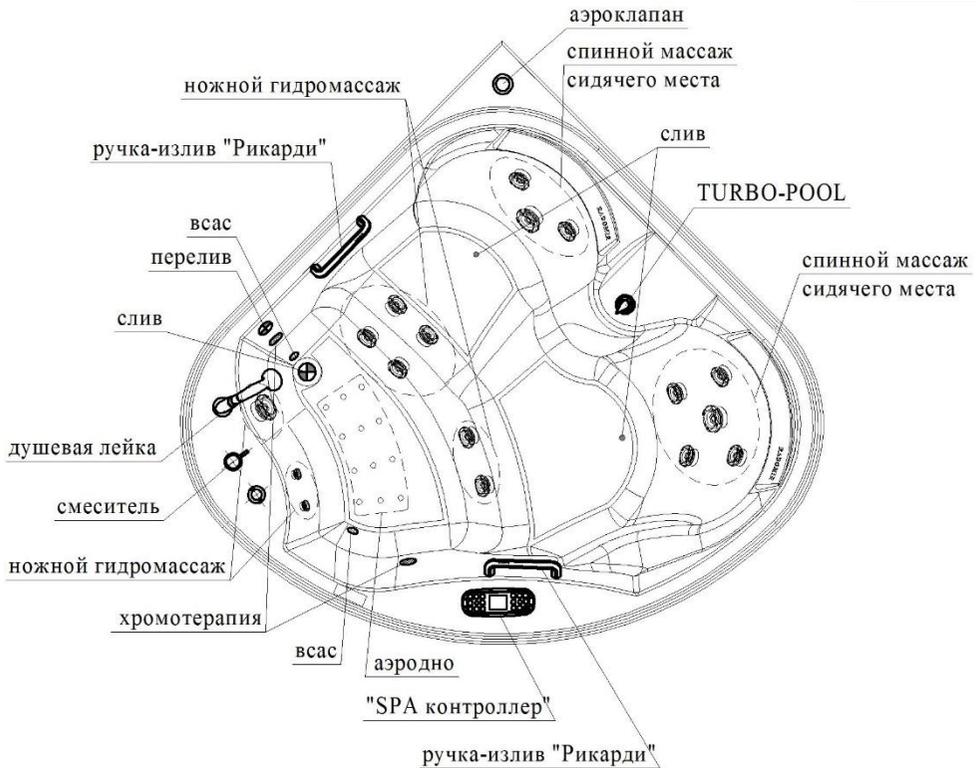
Размещение функциональных элементов показано на рис. 2.

Гидромассаж сидячих мест

В конструкции минибассейна предусмотрены два места для принятия водных процедур в сидячем положении.

Гидромассаж одного сидячего места включает в себя 8 форсунок, а другого – 9 форсунок.

Управление гидромассажем сидячих мест осуществляется с помощью ЭБУ «SPA контроллер» (см.рис.2) или с помощью дистанционного пульта управления.



Для принятия гидромассажа необходимо:

Наполнить минибассейн водой с температурой около 38°C. Уровень воды в минибассейне должен быть выше уровня гидромассажных форсунок минимум на 40...50мм.

Нажатием кнопки управления включить гидромассаж соответствующей области.

Регулировка направления струи воды производится изменением направления сопел соответствующих гидромассажных форсунок.

Внимание! Схема работы гидромассажа должна быть не более 30 минут с перерывом 5...7 минут. При установке в качестве дополнительной опции аэромассажа - схема его работы составляет не более 10 минут с перерывом в 5...7 минут.

Обслуживание гидромассажа:

Во избежание «залипания» вращающихся частей гидромассажной системы рекомендуется периодически включать гидромассаж (примерно раз в 2 недели).

Для очистки системы гидромассажа рекомендуется периодически (примерно 1 раз в 6 месяцев) промывать её следующим образом (если не установлена система дезинфекции):

наполнить минибассейн чистой водой;

налить в него не более 25 мл жидкого не пенообразующего дезинфицирующего средства;

включить гидромассажную систему на 5 - 10 минут;

выключить гидромассажную систему;
слить воду из минибассейна;
вновь наполнить минибассейн чистой водой и включить систему гидромассажа для промывки её от дезинфицирующих жидкостей;
выключить гидромассажную систему;
слить воду из минибассейна;
выключить гидромассаж;
отключить электропитание минибассейна в сетевом щите;
ополоснуть минибассейн чистой водой.

Аэромассаж

Аэромассаж состоит из 12 аэроджет.

С помощью компрессора в аэроджеты подается воздух под давлением. Образующиеся мелкие воздушные струи производят приятный массаж поверхности тела. Во избежание попадания воды в компрессор шланг подачи воздуха снят и устанавливается после установки бассейна.

Ручка-излив «Рикарди»

Выполняет декоративную функцию. Во время работы системы фильтрации из неё льётся вода в виде небольшого водопада. Может также использоваться как обычная ручка для удобства выхода из минибассейна или входа в него.

Слив-перелив

Предназначен для слива воды из минибассейна.

Перелив расположен на борту корыта (см. рис. 2). Сливное отверстие расположено на дне корыта (см. рис. 2). Слив воды из минибассейна производится вручную. Для этого необходимо открыть дверцу на углу бассейна. Далее повернуть водозапорный кран на 90° (по часовой стрелке), открыв, таким образом, сливную трубу. После слива воды кран закрыть.

Внимание! При сливе ввиду конструкции корыта вода может оставаться на лежащем месте и сидениях. Поэтому для предотвращения образования плесени желательно аккуратно удалить воду с этих мест с помощью мягких губок или щеток.

Система «TurboPool»

Система «TurboPool» позволяет объединить два вида массажа: классический (гидромассаж) и воздушный (аэромассаж). Система «TurboPool» позволяет увеличить (уменьшить) мощность водяных струй в гидромассажных форсунках путём нагнетания воздуха, подаваемого компрессором, в гидромассажные форсунки.

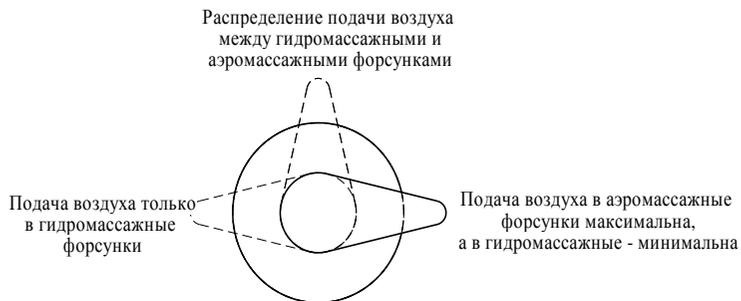
С помощью системы «TurboPool» в минибассейне предусмотрены три вида гидромассажа:

- Классический гидромассаж, без подачи воздуха в гидромассажные форсунки. При этом мощность водяных струй в гидромассажных форсунках минимальна, мощность воздушных струй в аэромассажных форсунках (при включённом аэромассаже) максимальна;
- Гидроаэромассаж, когда воздух, подаваемый компрессором, равномерно распределяется между гидромассажными и аэромассажными форсунками. При этом происходит увеличение мощности водяно-воздушных струй в гидромассажных форсунках, по отношению к классическому гидромассажу, и снижение мощности воздушных струй в аэромассажных форсунках;

- Гидромассаж, когда воздух, подаваемый компрессором, в полной мере подаётся в гидромассажные форсунки, при этом мощность водяно-воздушных струй максимальна, подача воздуха в аэромассажные форсунки прекращена.

Переключение видов гидромассажа (см. рис. 3) осуществляется при помощи переключателя управления системы «TurboPool», установленного на панели управления ванны (см. рис. 2).

Рисунок 3



Электронный блок управления «SPA контроллер»

Предназначен для управления функциями: гидромассажа, фильтрации, подогрева воды, аэромассажа лежачего места, подсветки, озонации.

В комплект Электронного Блока Управления входят:

- Электронный Блок Управления (устанавливается внизу на раме ванны);
- Датчик уровня воды;
- Пульт Управления (устанавливается на борт ванны (см. рис. ниже).

Внимание

Все датчики и кнопки электронного пульта управления электробезопасны (управляющее напряжение 5 В) и водонепроницаемы для брызг воды, при этом залив водой не допускается, т.к. приводит к проникновению воды внутрь и поломке прибора.



Навигационные кнопки:



Пользователи могут управлять всеми операциями с помощью навигационных кнопок. На интерфейсе дисплея зеленый фон слов или значков является курсором выбора.

Только один элемент может быть выбран в каждом интерфейсе. С помощью навигационной кнопки положение курсора и относительной настройки могут быть изменены.

Насос 1 - кнопка быстрого доступа:

Будет использоваться для управления включением / выключением насоса 1.

Насос 2 - кнопка быстрого доступа:

Будет использоваться для управления включением / выключением насоса 2.

Кнопка Инверсия экрана:

Можно инвертировать отображаемое содержимое на 180 градусов, и клавиши навигации направления будут изменены соответствующим образом.

Кнопка подсветки:

Свет может быть в режиме включения и выключения, нажмите кнопку для включения или выключения света. В режиме многоцветности свет имеет 9 состояний, включая автоматическое изменение цвета на красный, зеленый, желтый, синий, фиолетовый, голубой, белый и выключения. Пользователи могут переключать эти режимы.

Кнопка выбора режима:

Имеет четыре различных режима. При нажатии последовательно может выбрать различные режимы, сохраненные пользователями.

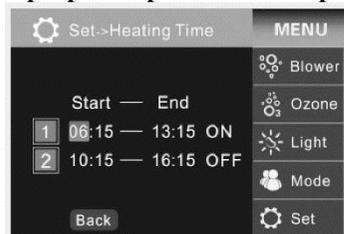
Переместить курсор на последний элемент "set" в меню домашнего интерфейса.

Нажмите кнопку подтверждения " " и введите интерфейс настройки. Есть всего 11 элементов в интерфейсе настройки, включая функции вспомогательной системы, установку времени, хранение пользовательских настроек, системную информацию и т.д. Пользователи могут установить соответствующий режим и продолжительность времени нагрева в зависимости от их собственной потребности.

Подогрев в ручном режиме

Когда функция ручного нагрева запускается, значок нагрева  добавляется в меню. Пользователи могут вручную запустить обогреватель в домашнем интерфейсе. Когда функция ручного нагрева выключается, значок нагрева исчезает.

Программирование подогрева и установка времени



Когда система работает в режиме программирования подогрева, нагреватель может работать в автоматическом режиме в двух периодах времени. И эти два периода времени не зависят друг от друга. Два периода времени могут быть установлены, перекрывая друг друга. Например, если один период времени 6:15 --- 13:15, второй период времени 10:15 --- 16:15, то нагреватель будет работать между 6:15 -

-- 16:15. Если начальное время больше, чем время окончания, то нагреватель будет

работать непрерывно до времени окончания следующего дня. Например, если период времени с 20:00 до 10:00, то нагреватель будет работать с 20:00 первого дня до 10:00 часов следующего дня. Примечание: когда период времени устанавливается в режиме включено в течение периода, нагреватель будет работать. Если период времени установлен в режиме выключен, обогреватель будет выключен.

Когда зеленый курсор находится на цифре "1" или "2", нажмите кнопку "", чтобы установить период времени, в режиме включения или выключения. Нажмите " " для ввода настройки времени. Нажмите кнопку " " для перемещения курсора. Нажмите кнопки " » и «  », чтобы установить время. Нажмите кнопку " " и " " для выхода из редактирования времени. И курсор будет перемещен обратно в крайнюю левую сторону. После того, как установка времени завершена, нажмите "BACK" для сохранения настроек и возврата.

Ручной режим циклического насоса

Когда функция ручного режима циклического насоса запускается, появляется значок насоса " CPump" в интерфейсе операционной функции.

Пользователи могут вручную запустить циклический насос в домашнем интерфейсе. Когда функция ручного циклического насоса выключена, этот значок исчезнет.

Время фильтрации



Когда система управления устанавливается в режим синхронизации водного цикла, методы настройки его включения / выключения и периода времени такие же, как с настройкой подогрева.

Режим



Панель управления имеет четыре различных режима. Они могут быть сохранены и выбраны с помощью навигационных клавиш.

Как сохранить настройки: В SET-> MODE Режим меню, нажмите кнопку " " и " ", чтобы переместить курсор к элементам, которые должны

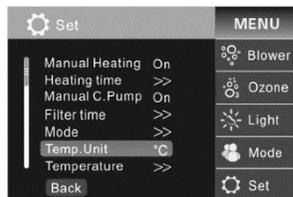
быть сохранены, затем нажмите кнопку " ".

Если квадрат справа от элемента закрашен, то он указывает, что текущий режим сохранен. Режим струи (насоса), вентилятора, озона, подогрева и яркости может быть сохранен.

Как выбрать сохраненный режим: В главном интерфейсе, нажмите кнопку " " и " ", чтобы переместить курсор на MODE. Затем нажмите " " по очереди, чтобы выбрать сохраненные режимы. Режимы панели управления могут быть выбраны с

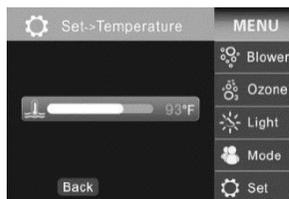
помощью кнопки быстрого доступа "". Примечание: пожалуйста, предварительно установите функцию режима, прежде чем использовать его в первый раз.

Единица измерения температуры



В меню SET нажмите "" и "", чтобы переместить курсор в Temp Unit. Затем нажмите "". Температура может быть установлена как °C или °F.

Настройка температуры



Диапазон настройки температуры: 50 F- 104F (10°C - 40°C). В меню SET-TEMPERATURE значение температуры может быть увеличено или уменьшено с помощью кнопок  и . Установленная температура будет автоматически сохраняться при выходе из меню.

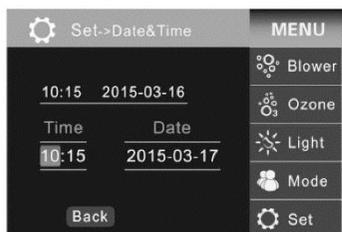
Автоматическая блокировка

В меню SET нажмите "" и "", чтобы переместить курсор на "Auto Lock". Затем нажмите "", чтобы установить время блокировки запуска как "off/выключено", "30с", "1 мин" и "3 мин". При установке «выключено» функция блокировки выключена. При включенной функции блокировки запуска, нажмите непрерывно "" для 3S. Когда "Auto Lock" исчезает с экрана, функция автоматической блокировки отключена.

Настройка яркости подсветки

Диапазон регулировки яркости подсветки 1-30. В меню SET -> Яркость нажмите кнопку  и  для регулировки яркости подсветки. Значение будет автоматически сохраняться при выходе из меню.

Дата и время



В меню SET > Дата и время нажмите "" для перемещения курсора и установите дату и время с помощью  и . Установка будет сохраняться автоматически после выхода из меню. Если система управления отключена от питания, установка

времени может сохраниться в течение нескольких дней.

ВНИМАНИЕ!

Для обеспечения нормальной работы изделия, продления сроков его эксплуатации и личной безопасности пользователю необходимо тщательно ознакомиться со следующими мерами предосторожности:

1. Пользователь должен подключить все приборы в строгом соответствии со схемой соединений и параметрами, представленными производителем.
2. Изделие должно быть заземлено.
3. Конечный пользователь должен использовать электропроводку с сечением не менее $3 \times 8 \text{ мм}^2$. Розетка должна быть не менее 80А.
4. Конечный пользователь должен установить *вакуумный переключатель* не менее 80А.
5. Тщательно проверьте соединение проводов питания и распределительной коробки. После того как Вы убедились в том, что все подсоединено правильно и надежно, можно начинать пользоваться изделием.
6. Электрические устройства (приборы), рекомендуемые нелегальными производителями, нельзя подключать к изделию. Демонтаж и модификация системы проводов, расположенных в распределительной коробке, строго запрещены. Также запрещается соединять и подключать провода распределительной коробке при включенном электропитании.
7. Соединительный провод коробки питания должен быть подсоединен в соответствии со спецификацией. Выходящие провода должны быть правильно подсоединены для предотвращения короткого замыкания.
8. Выключайте электропитание после использования изделия с целью предотвращения его износа.
9. Установка изделия должна осуществляться квалифицированными специалистами в строгом соответствии с предлагаемой инструкцией.
10. Не пытайтесь самостоятельно улучшать элементы, находящиеся внутри распределительной коробки. Ремонт и настройка изделия должны осуществляться только квалифицированными специалистами.

Пользователь несет ответственность за любые последствия, возникшие из-за некорректной эксплуатации изделия.

ВНИМАНИЕ!

1) Любой ремонт должен осуществляться квалифицированным ремонтным персоналом, уполномоченным на это производителем, либо представителем производителя. В противном случае, ответственность с производителя или его представителя снимается.

2) Данное руководство издано в качестве *справочной информации*. Если производителем внесены некоторые изменения и модификации в дизайн или объяснения, приносим свои извинения за отсутствие дополнительных разъяснений.

Хромотерапия

Хромотерапия - это бесконтактный метод лечения светом и цветом, эффективность которого научно доказана. Он основан на том, что свет, являясь электромагнитным излучением, проникает через ткани и несет необходимую энергию. Все цвета имеют свое излучение, несущее ту или иную информацию.

Воздействие соответствующего цвета на определенный внутренний орган может быть целительно. Хромотерапия применяется для лечения не только физических, но и психических заболеваний и расстройств.

В борту минибассейна установлены 2 излучателя. Включение хромотерапии осуществляется с помощью электронного блока управления «SPA контроллер».

ПРИНЦИП РАБОТЫ МИНИБАССЕЙНА

Принцип работы гидромассажа

Для принятия гидромассажа необходимо:

- Наполнить минибассейн чистой водой. Уровень воды должен быть выше верхнего уровня джет на 4...5 см.
- нажатием на соответствующую кнопку на панели управления SPA-контроллера включить гидромассажную систему сидячих и лежащих мест.
- После включения аэромассажа вращением ручки управления системы «Turbo-Pool» выставить комфортный способ нагнетания воздуха в джеты.

Принцип работы аэромассажа

После наполнения ванны водой, как описано выше, включение аэромассажной системы осуществляется с помощью нажатия на соответствующую кнопку на панели управления SPA-контроллера.

Режим работы аэромассажа составляет max 10...15 минут с перерывом в 15 минут.

Более длительное время работы аэромассажа без перерыва может привести к поломке компрессора.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

1. Перед установкой и подключением необходимо подготовить место для установки минибассейна.

2. Материалы для проводки и устройства для подключения выбирались в соответствии с требованиями комплекса стандартов ГОСТ Р 50571 «Электроустановки зданий». Проводку должен выполнить квалифицированный электрик в соответствии с правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей. В изделии установлен двухполюсной дифференцированный автомат (УЗО) в распределительной коробке. Вывод провода для подсоединения обеспечить в месте недоступном для попадания влаги с учетом длины провода ~2,5 м. Для подключения ванны необходимо обеспечить подводку 3-х жильного провода (провода вмонтировать под напольную плитку). Подводку выполнить отдельным кабелем в двойной изоляции (рекомендуемое сечение 3х6 мм²). Электрический кабель от источника электричества до точки подключения должен быть защищен гофрированной трубкой и не должен иметь промежуточных включений.

3. Подвод горячей и холодной воды осуществляется из магистрали, расположенной вертикально снизу. Выходы горячей и холодной воды должны выступать не более, чем на 30 мм над полом. Выводы горячего и холодного водопроводов должны быть диаметром 1/2" с наружной резьбой. Приблизительная длина трубы для подключения водоснабжения должна быть не менее 5 м. **Необходима установка фильтров тонкой очистки.** При давлении в водопроводной системе свыше 5 атм, необходимо установить регуляторы давления.

4. Канализационную трубу лучше всего монтировать в пол, под напольную плитку. Диаметр выходного посадочного отверстия слива Ø50 мм, должен выступать над уровнем пола не более чем на 30 мм или быть в уровень с полом. Соединение слива с канализацией выполнить гибкой гофрированной трубой или жёсткой трубой, подогнав её по месту при подключении минибассейна.

5. На рисунке 5 показан подвод коммуникаций к минибассейну.

6. Установка минибассейна без рамы не допускается.

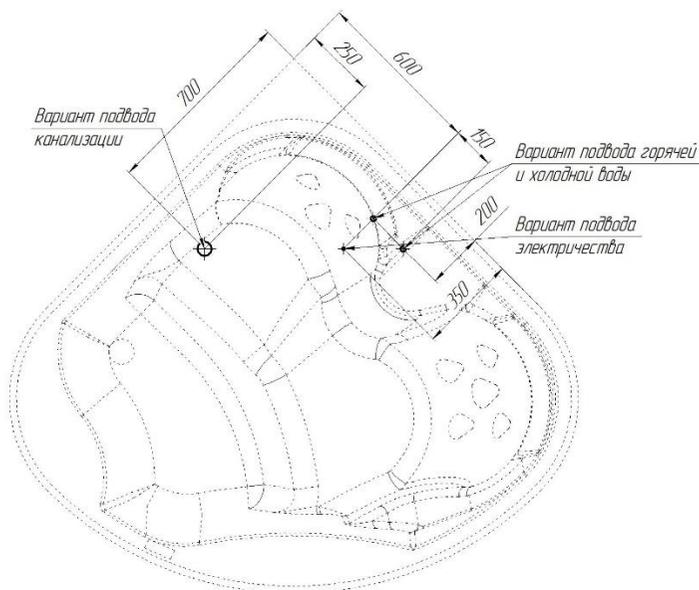
7. Переносить минибассейн допускается, только удерживая его за раму.

8. До окончательной установки минибассейна необходимо произвести контрольное наполнение водой и опробование всех агрегатов.

9. Заделка минибассейна, т.е. замуровка его в плитку или панели, ограничивающая доступ к гидромассажному оборудованию, препятствующая выдвигению минибассейна на расстояние менее 0,5 м не допускается. В случае невыполнения этих условий дополнительные работы по доступу к оборудованию производятся за счет потребителя.

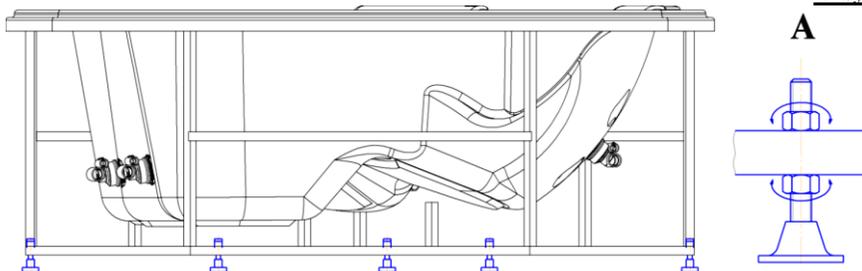
10. Во избежание падения и поломки минибассейна вставать на борт запрещается. Перед установкой минибассейн выдержать при комнатной температуре в течение 12 часов.

Рисунок 5



ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

1. Установить минибассейн в месте, предназначенном для его установки, и при помощи регулируемых опор (см. рис. 6) добиться горизонтального положения борта. Ванна должна опираться на все точки опор, что бы исключить неравномерное распределение нагрузки и как следствие появление микротрещин.

Рисунок 6

2. Выполнить подключение оборудования.
3. Присоединить одну из сторон гофрированного шланга, предназначенного для подключения минибассейна к канализации, к выходу сливной трубы, другую сторону - к входу канализации. Выполнить подвод горячей и холодной воды к распределительным коллекторам. Рекомендуется на трубах водоснабжения поставить фильтры тонкой очистки для предотвращения засорения трубопроводов минибассейна.
4. Проверить минибассейн визуально на отсутствие течи.

УХОД ЗА ПОВЕРХНОСТЬЮ МИНИБАССЕЙНА

Срок службы акриловой ванны составляет более 20 лет. Сохранение ванны в хорошем состоянии на протяжении всего срока службы возможно при соблюдении несложных условий:

- Не заполняйте ванну кипятком;
- Не подвергайте ванну резкому перепаду температур (из холода - в тепло, и наоборот);
- Не пользуйтесь абразивными чистящими средствами и растворителями;
- Не ставьте на дно ванны металлических предметов с острыми краями;
- Не подвергайте изделие сильным динамическим нагрузкам (например, прыжки);
- Не протирайте ванну металлическими губками или щетками;
- Оберегайте ванну от ударов и падения на края, дно тяжелых или острых предметов;
- Во время ремонта избегайте попадания строительной пыли на поверхность ванны (содержание взвешенных частиц в такой пыли крайне высоко и может при последующей непрофессиональной уборке привести к царапинам).

Для удаления грязи с поверхности ванны используйте губку и мыльную воду. Более серьезные загрязнения следует удалять с помощью сертифицированных средств по уходу за акрилом. Из отечественных средств можно использовать «Средство для чистки акриловых поверхностей «РАДОМИР» или аналогичные – других производителей.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

НЕИСПРАВНОСТЬ	ПРИЧИНА	СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ

Система не включается	1. Не подключен сетевой кабель; 2. Нет напряжения в сети	1. Проверьте подключение кабеля; 2. Проверить наличие напряжения в сети
Проблемы с радио (работает с помехами)	1. Не установлена частота; 2. Зона слабого сигнала.	1. Установите частоту.
Нет звука из динамика (слабый звук)	1. Слишком слабая громкость звука; 2. Динамик не подключен; 3. Динамик повреждён.	1. Увеличьте громкость звука; 2. Проверьте провода динамика; 3. Обратитесь в сервисный центр.
Не включается ЭБУ минибассейна	1. Уровень воды слишком низкий	1. На ЭБУ установлен датчик «сухого пуска», поэтому необходимо наполнить ванну водой выше датчика уровня воды ЭБУ

Нельзя производить самостоятельный ремонт изделия до окончания срока гарантийного обслуживания. Для проведения ремонта рекомендуется обратиться к услугам сервисного центра компании RADOMIR®.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ МИНИБАССЕЙНА

Минибассейн перевозятся крытым транспортом любого вида в соответствии с правилами перевозки, действующими на данном виде транспорта.

Минибассейн транспортировать только в горизонтальном положении.

Минибассейн должен быть закреплен таким образом, чтобы исключить возможность его смещения во время транспортировки.

Хранить изделие при температуре +18°...+25° С и влажности воздуха не выше 85%. При длительном хранении необходимо нарушить герметичность упаковки, что бы исключить появления грибка и ржавчины.

ВНИМАНИЕ! Перенос изделия производить, только удерживая его за раму.

ВНИМАНИЕ! Предприятие-изготовитель не несет ответственности за повреждения минибассейна при его транспортировке от места продажи до места установки, если доставка производилась самим покупателем или транспортной компанией. **При несоблюдении условий хранения и транспортировки претензии производителем не принимаются.**

КОМПЛЕКТНОСТЬ

1.	Минибассейн в сборе	1 упаковка
2.	Паспорт	1 шт.

ПОЛУЧЕНИЕ И ПРИЕМКА ТОВАРА

Осмотрите товар на предмет соответствия заказу, отсутствия механических повреждений, комплектности, наличие сопроводительной и гарантийной документации. Претензии по внешнему виду доставляемого товара, в соответствии со ст.458 и 459 ГК РФ, вы можете предъявить только до передачи товара продавцом и подписания соответствующих документов, утверждающих об этом.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

1. Гарантия жизненного цикла изделия (по ГОСТ 56136-2014) составляет 20 лет.

2. Срок службы изделия (чаша ванны) и отдельных его комплектующих, установленный производителем, указан в таблице и исчисляется со дня его покупки.

1.	Гидромассажный минибассейн	Чаша ванны и рама-подставка - 5 лет. Гидромассажная система, включая контроллер - 2 года. Слив-перелив – 1 год.
2.	Смеситель	На корпус смесителя – 3 года. На картридж смесителя при наличии фильтра грубой очистки - 1 год.
3.	Изделия для коммерческих целей	При использовании изделия в коммерческих целях- гарантия один год на всё изделие, кроме: Подголовники - 6 месяцев.
4.	На расходные материалы (душевые лейки, фильтры, прокладки, подголовники и т.д.) и декоративные вставки со стразами/камушками, если таковые имеются, гарантия не распространяется. Гарантийные обязательства производителя обеспечиваются при соблюдении условий обязательного исполнения правил технической эксплуатации, изложенных в паспорте и гарантийном талоне. Установка изделия должна производиться только сертифицированными специалистами компании RADOMIR®.	

По истечении срока службы дальнейшая эксплуатация изделия возможна после проведения сервисного обслуживания предприятием-изготовителем, иначе предприятие-изготовитель не несет ответственности за возникновение опасности для жизни и здоровья потребителя, а также его имущества.

3. Изделие снимается с гарантии в случаях:

а) Если изделие собиралось, устанавливалось и подключалось сторонними лицами, не имеющими сертификата компании RADOMIR®.

б) Если изделие, предназначенное и приобретаемое для личных (бытовых, семейных) нужд, используется в целях извлечения прибыли, для производственных нужд, а также для иных нужд, не соответствующих его прямому назначению.

в) В случае нарушения правил и условий транспортировки, хранения и эксплуатации изделия, изложенных в паспорте и инструкции по эксплуатации.

г) Если изделие имеет следы неквалифицированного ремонта или иных действий третьих лиц: строителей и т.п., приведших к утрате потребительских качеств изделия.

д) Если обнаружены изменения в конструкции или схемах, установленных изготовителем (например, установка дополнительных элементов без письменного согласия завода-изготовителя).

е) Если изделие подвергалось разборке (например, ванна снимается с рамы для заноса в ванную комнату).

ж) Если утерян паспорт или гарантийный талон на изделие.

4. Гарантия не распространяется на расходные материалы, комплект принадлежностей, аксессуары, душевые шланги, декоративные элементы и др. и следующие неисправности:

а) Механические повреждения (царапины, трещины, сколы и т.п.).

б) Повреждения, вызванные попаданием внутрь систем изделия посторонних предметов, химически активных веществ, насекомых и т.п.

в) Повреждения, вызванные стихией, пожарами, бытовыми факторами, случайными внешними факторами (гидравлический удар в водопроводной сети, засорение канализации и водопроводной сети и др.).

г) Повреждения, вызванные несоответствием стандартам водопроводных и канализационных сетей.

д) Повреждения, вызванные использованием нестандартных или некачественных расходных материалов, запасных частей, комплектующих, гигиенических принадлежностей и аксессуаров.

е) Повреждения электрооборудования, вызванные резкими скачками напряжения в электрической сети;

5. Изготовитель не оплачивает расходы по обеспечению свободного доступа к узлам и агрегатам изделий для их ремонта, по установке и перестановке замурованных изделий.

6. Требуйте у сертифицированных специалистов по установке и обслуживанию внести все необходимые сведения об установке и проведении техобслуживания в гарантийный талон (проверяйте сертификационное удостоверение и срок, на который оно выдано, номер сертификационного удостоверения должен быть внесён в гарантийный талон).

7. Установка (сборка, подключение и т.д.) изделий, замена деталей, имеющих ограниченный ресурс (роликов и т.п.) осуществляется как платная услуга.

8. Изготовитель снимает с себя ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесённый продукцией RADOMIR®, людям, домашним животным, имуществу в случае, если это повреждение произошло в результате: установки изделия неквалифицированными специалистами, не соблюдения правил и условий эксплуатации, умышленных или неосторожных действий потребителя и третьих лиц (**квалифицированный специалист имеет сертификат с определённым сроком действия, выданным заводом изготовителем**).

9. Изготовитель даёт гарантию на минибассейн при соблюдении указанных требований:

а) максимальная температура воды 45°C;

б) недопустимы резкие перепады температуры воды (тепло-холод, и наоборот);

в) используйте только рекомендованные средства для чистки поверхности ванны. Перед использованием любых моющих и дезинфицирующих средств в инструкции к этим средствам необходимо найти рекомендации

производителя к использованию для обслуживания изделий с акриловым покрытием, с покрытием из полиметилметакрила, изделий из оргстекла;

г) не допускайте контакта чистящих средств с изделием более 5 минут при комнатной температуре;

д) удалите чистящее средство с поверхности изделия сразу после чистки интенсивным смывом теплой (до 45°C) водой;

е) недопустимы химические реактивы на основе уксусной, соляной и других кислот, в том числе средств, для чистки акриловых поверхностей непроверенных производителей.

ж) недопустимо использование ванны для замачивания белья, использование хлорсодержащих стиральных порошков, всевозможных красителей (лак для ногтей, краски для волос, растворители и т.п.);

з) изделия не предназначены для мытья животных, обслуживания растений и прочих бытовых нужд, кроме оздоровительных и гигиенических процедур.

Несоблюдение указанных требований может привести к появлению микротрещин.

и) обязательно наличие фильтров для очистки воды или использование воды, соответствующей ГОСТ Р 51232-98, СанПиН 2.1.4.1074-01;

к) обязательно отключение изделия от сети электрического тока после принятия водных процедур.

В противном случае из-за скачков напряжения в сети электрического тока возможны сбои в работе контроллеров управления. При несоблюдении данного условия претензии по работе контроллеров управления не принимаются.

л) недопустимо воздействие прямых солнечных (ультрафиолетовых) лучей на ванну;

м) при чистке изделий не использовать цветные губки, металлические губки или щетки.

Несоблюдение указанных требований может привести к изменению цвета поверхности изделия и повреждению верхнего слоя.

н) недопустимо устанавливать на бортах изделия посторонние предметы (горящие свечи, пепельницы, горящие сигареты, стеклянные и металлические изделия и пр.);

о) горячий пепел от сигарет, сигар, папирос, курительных трубок при попадании на поверхность изделия приводит к образованию неудаляемых следов;

п) не ставьте на дно изделия металлические предметы с острыми краями;

р) оберегайте изделие от ударов и падения на края и дно тяжелых и острых предметов;

с) слив-перелив является заменяемой (сменной) деталью изделия.

При самостоятельной замене слива-перелива необходимо приобретать аналог в сервисном центре производителя, применять нейтральный герметик и только резиновые прокладки. Применение прокладок из пластика приводит к лучевым трещинам в местах соприкосновения с акрилом. Если нет ближайшего сервисного центра, то необходимо приобретать слив-перелив только для акриловых ванн и необходимо знать, что прокладки должны быть только резиновыми.

Несоблюдение указанных требований может привести к повреждению изделия.

т) **На покрытия порошковой краской, хромом, бронзой и золотом производитель гарантии не дает, ввиду отсутствия контроля по применению химических средств для их чистки. При этом гарантия распространяется на работу самого изделия.**

ВНИМАНИЕ! Комплектация изделия в золотом и бронзовом исполнении может иметь отклонения в цвете (оттенки). Претензии по данному пункту не принимаются.

у) во время ремонта избегайте попадания строительной пыли на поверхность изделия (содержание взвешенных частиц в такой пыли крайне высоко и может при последующей непрофессиональной уборке привести к царапинам);

ф) пыль и сухую грязь удаляйте мягкой, увлажненной тканью без размазывания по поверхности изделия;

х) не допускайте образования на поверхности изделия жирных и масляных пятен;

3.10. На изделия, устанавливаемые в местах коллективного или коммерческого использования, условия гарантийного обслуживания в данном случае оговариваются отдельно с производителем в форме договора.

3.11. Запрещается располагать посторонние предметы над элементами управления: кнопками, дисплеями, контроллерами управления и пр. При попадании на них воды, мыльной пены и других предметов может произойти самовключение или самовыключение изделия или даже его поломка. Это не является неисправностью, и гарантия в таком случае на изделие не распространяется.

Изделие изготовлено и принято в соответствии с требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признано годным к эксплуатации.

Производитель оставляет за собой право на технические изменения продукции, не ухудшающее эксплуатационных качеств товара, без уведомления потребителя.

Компания RADOMIR® оставляет за собой право производить технические изменения продукции без уведомления потребителя.

4. **Адрес предприятия-изготовителя:**

Юридический адрес: 109052, Россия, г. Москва, Рязанский проспект, д.2, стр.2

Производство: 601911, Россия, Владимирская обл., г. Ковров, ул. Еловая, д.25

5. Адреса центров сервисного и гарантийного обслуживания вы можете найти на сайте **www.radomir.ru**

В других городах – обращайтесь в торговые организации, где Вы приобрели изделие.

6. При приёмке изделия, после установки и подключения, выполнить осмотр на наличие механических повреждений. По механическим повреждениям, обнаруженным после, претензии не принимаются.

7. Перед эксплуатацией внимательно ознакомьтесь с надлежащей инструкцией

8. Требуется при покупке и установке изделия, чтобы гарантийный документ был правильно заполнен, не имел исправлений, и в нем были указаны:

– модель и серийный номер изделия;

- дата продажи, штамп торговой организации и подпись продавца;
- дата установки, фамилия и подпись сервисного мастера, № сертификата мастера RADOMIR®.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

(остается у покупателя)

ВНИМАНИЕ! Пожалуйста, требуйте от продавца полностью заполнять гарантийный талон, гарантийное свидетельство и талон повторного визита, проверяйте правильность указанных данных.

<i>Заполняется предприятием-изготовителем</i>	
Модель <u>Корнелия</u>	
Заводской номер	
ОТК, дата	
М. П.	
<i>Заполняется фирмой-продавцом</i>	
Дата продажи	
Фирма-продавец	
Адрес фирмы	_____

ФИО продавца	
Телефон	
Подпись	М. П.
<i>Заполняется сервис-мастером (в случае установки сервисной фирмой)</i>	
Название сервисной фирмы	
ФИО мастера	
Номер сертификата (если есть)	
Контактный телефон	
Дата визита	
Подпись	М. П.
С гарантийными условиями ознакомлен, претензий по комплектации и внешнему виду не имею:	
Дата	Подпись
ФИО покупателя	
Тел. покупателя	
Адрес покупателя	

ГАРАНТИЙНОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО № _____
(передается производителю)

Отрывной талон

Отрывной талон

Заполняется предприятием-изготовителем

Модель Корнелия	
Заводской номер	
ОТК, дата	
М.П.	

Отрывной талон

Отрывной талон

Заполняется фирмой-продавцом

Дата продажи	
Фирма-продавец	
Адрес фирмы	_____
ФИО продавца	
Телефон	
Подпись	М.П.

Отрывной талон

Отрывной талон

Заполняется сервис-мастером (в случае установки сервисной фирмой)

Название сервисной фирмы	
ФИО мастера	
Номер сертификата (если есть)	
Контактный телефон	
Дата визита	
Подпись	М.П.

С гарантией ознакомлен, претензий по комплектации и внешнему виду не имею:

Дата	Подпись
ФИО покупателя	
Тел. покупателя	
Адрес покупателя	

ПОВТОРНЫЙ ВИЗИТ

Название сервисной фирмы	
ФИО мастера	
Номер сертификата (если есть)	
Контактный телефон	
Дата визита	
Подпись	М.П.

ПОВТОРНЫЙ ВИЗИТ

Название сервисной фирмы	
ФИО мастера	
Номер сертификата (если есть)	
Контактный телефон	
Дата визита	
Подпись	М.П.

ПОВТОРНЫЙ ВИЗИТ

Название сервисной фирмы	
ФИО мастера	
Номер сертификата (если есть)	
Контактный телефон	
Дата визита	
Подпись	М.П.