

ЗАО “ОЛПУЛС”  
т. (495)787 01 07, ф.787 01 08  
info@allpools.ru, www.allpools.ru

**allpools**  
вода любой формы



**J-315/J-325/J-335/J-345  
J-355/J-365/J-375**

Premium

Руководство по установке, эксплуатации  
и обслуживанию  
**ХРАНИТЬ БЕРЕЖНО**

**JACUZZI® SPA**  
MAXI-PREMIUM

## Оглавление

Важные сведения .....	83
Соответствие FCC .....	83
Важные сведения по безопасности .....	83
Электрическая безопасность .....	84
Инструкции по первому включению .....	84
Панель управления .....	85
Характеристики и команды .....	86
Инструкции по работе .....	87
Циклы фильтрации .....	88
Обслуживание минибассейна .....	89
Слив и наполнение .....	90
Чистка минибассейна .....	91
Подготовка к зиме .....	91
Включение минибассейна в холодных климатических условиях .....	92
Поддержание качества воды .....	92
Условия появления ошибки/Сообщения об ошибке ..	92
Устранение неисправностей .....	93
Стерео приёмник .....	94
Электрическая схема J-315/J-325 .....	99
Электрическая схема J-335/J-345/J-355/J-365/J-375 ..	99

## Важные сведения

Минибассейн Jacuzzi® Premium был изготовлен на основе самых лучших стандартов. Для обеспечения его эффективной работы, минибассейн должен быть изолирован материалами, предназначенными для сохранения тепла. Если минибассейн оставляется открытым, подверженным непосредственному воздействию солнечных лучей и высокой температуре в течение продолжительного периода, то он может повредиться. Эти повреждения не покрываются гарантией.

Во время неиспользования минибассейна рекомендуется всегда накрывать его входящий в комплект теплоизолирующей кровлей.

Фирма Jacuzzi взяла на себя постоянное обязательство предлагать своим заказчикам самые лучшие

минибассейны, поэтому, на нем могут быть выполнены изменения и добавления, влияющие на технические характеристики, иллюстрации и/или содержащиеся здесь инструкции.

### Соответствие FCC

Данное оборудование соответствует ограничениям для цифровых устройств класса В, в соответствии с Разделом 15 норм FCC. Эти ограничения предназначены для обеспечения необходимой защиты от вредных помех, которые могут образовываться тогда, когда данное оборудование используется в домашних условиях.

Данное оборудование образует и использует энергию радиочастот. Если оно устанавливается и эксплуатируется без соблюдения данных инструкций, то в приеме радиоприборов могут возникать помехи. Тем не менее, отсутствие помех не гарантируется в любом виде установки.

Если оборудование вызывает помехи приема в радио и телевизионном оборудовании, зависящие от включения и выключения оборудования, то рекомендуем пользователю устраниить помехи, выполнив одну или несколько данных рекомендаций.

- Изменить направленность или положение принимающей антенны.
- Увеличить расстояние между оборудованием и принимающим прибором.
- Подключить оборудование к розетке, установленной в другой электрической цепи, не являющейся целью приемника.

Для выполнения обслуживания следует обращаться к дистрибутору или квалифицированному специалисту в области радио и телевизионной техники.

## Важные сведения по безопасности

### ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МИНИБАССЕЙНА ПРОЧТИТЕ И ВЫПОЛНИТЕ ВСЕ ИНСТРУКЦИИ

- Не позволяйте детям пользоваться этим минибассейном без строгого и постоянного надзора.
- При неиспользовании минибассейна устанавливайте кровлю, закрепляя ее специальными ремешками.
- Размер водозаборных соединений соответствует производительности насоса. В случае замены убедитесь, что производительность одинаковая. Никогда не включайте минибассейн, если водозаборные соединения испорчены или отсутствуют. Никогда не заменяйте водозаборное соединение другим, производительность которого ниже той, которая указана на исходном.
- Во время использования минибассейна не пользуйтесь никакими электрическими приборами, если они не встроены в ванну минибассейна изготавителем.

■ Вода в минибассейне не должна никогда превышать 40°C. Рекомендуется более низкая температура воды, если минибассейном пользуются маленькие дети, беременные женщины и/или продолжительность гидромассажа превышает 10 минут.

■ Употребление спиртных напитков, наркотиков или лекарственных препаратов может вызвать сонливость, изменить сердцебиение, кровяное давление и кровоток. Избегайте употребления этих веществ перед использованием минибассейна.

■ Не пользоваться минибассейном сразу же после утомительной деятельности.

## Электрическая безопасность

Минибассейны MaxiJacuzzi® - это надежные изделия, изготовленные с соблюдением норм EN60335-2-60: 1997, EN60335-1: 1994+A1+A2+A11-A16, EN60825-1: 1994+A1+A2; EN55014-2 (1997), EN61000-3-2 (2000), EN61000-3-3 (1995 W/A1:01), EN61000-4-3 (2002 W/A1:02), EN61000-4-11 (2004), CISPER 22 (1997) Class B, FCC Part 15 Subpart B Class B, VCCI (April 2000) Class B & ICES\_003 Class B (ANSI C63.4 2003) TUV Test plan 02173520.024, EN55022 Class B (1998), EN50082-1 (1997), ETSI EN 300 220-1 V2.1.1 (2006-04), ETSI EN 301-489-3 V1.4.1 (2002-08) и испытанные во время производства для обеспечения безопасности пользователя.

■ Установка должна выполняться квалифицированным персоналом, который должен гарантировать соблюдение действующих национальных требований, а также быть уполномоченным выдавать аттестат соответствия, подтверждающий правильную установку.

**! Ответственностью установщика является выбор материалов, соответствующих назначению, правильность исполнения работ, проверка состояния системы, к которой подключается прибор, и его пригодность для гарантирования безопасности эксплуатации. Это также распространяется на выполняемое обслуживание и осмотр системы.**

■ Минибассейны MaxiJacuzzi® - это приборы класса "I", поэтому, они должны иметь стационарное подключение к электрической сети и системе заземления **без промежуточных связей**.

**! Электрическая система здания должна иметь дифференциальный выключатель на 0,03А и исправную защитную цепь (заземление). Проверьте исправность дифференциального выключателя, нажимая кнопку тестирования (TEST), который должен разъединиться.**

■ Для подключения к электрической сети необходимо установить всеполюсный выключатель, соответствующий характеристикам, приведенным в главе "Электрические

характеристики", который должен быть размещен в зоне, соответствующей требованиям безопасности и в любом случае быть недостижимым для находящихся в минибассейне MaxiJacuzzi® людей.

Соблюдение данных требований - обязательное, любая другая процедура запрещена.

■ Установка электрических устройств и приборов (розетки, выключатели и т.д.) рядом с MaxiJacuzzi® должна соответствовать требованиям закона и нормам, действующим в стране установки минибассейна MaxiJacuzzi®.

■ Данные всеполюсные выключатели должны обеспечивать размыкание контактов минимум на 3 мм и они должны соответствовать напряжению и току, указанным в гл. "Технические характеристики".

■ Для равнопотенциального подключения, предусмотренного специальными государственными нормами, установщик должен использовать специальную клемму (норма EN 60335.2.60) на электрической коробке, обозначенную символом △. В особенности, необходимо обеспечить равнопотенциальное подключение всех металлических масс вокруг минибассейна, например, водопроводных и газовых труб, металлических панелей вокруг периметра и т.д.

**В том, что касается подготовки и потребления тока различными моделями, следует обращаться к руководству по подготовке к установке.**

## Инструкции по первому включению

**Полностью прочтите каждый пункт перед выполнением его требований.**

■ Если в минибассейне имеется грязь, удалите ее. Несмотря на то, что корпус минибассейна был отполирован на заводе, перед первым его заполнением его можно дополнительно обработать очистителем и воском, специально разработанными для минибассейнов, которые можно купить у официальных дистрибуторов.

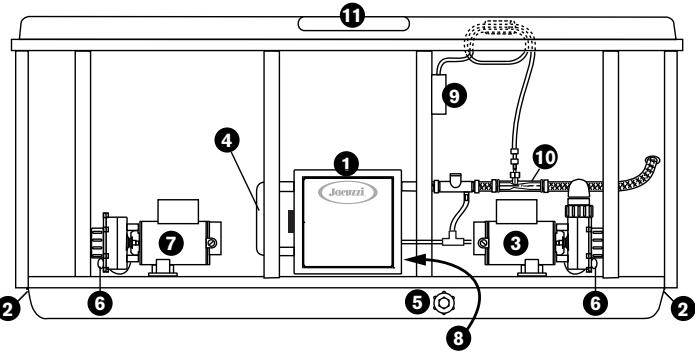
### ■ Наполнение минибассейна

Снимите крышку фильтра и выньте оба патрона фильтра, как описывается в главе "Чистка фильтров".

Позиционировать конец водопроводной трубы в соединение фильтра и наполнить минибассейн, пока уровень воды не закроет все форсунки, не достигая, в любом случае, подголовника.

Не переполняйте минибассейн.

**ПРИМ.: Если ваша вода слишком жесткая, то рекомендуется наполнить половину минибассейна этой водой, а вторую половину водой из водоумягчающего устройства. Или же, минибассейн можно полностью заполнить жесткой водой, если используется специальная смягчающая добавка.**



- 1 Электрическая коробка
- 2 Вход(ы) электрического питания
- 3 2-х скоростной насос (насос 1)
- 4 Нагреватель
- 5 Сливной клапан
- 6 Сливная пробка насоса
- 7 1-скоростной насос (насос 2)
- 8 Рециркуляционный насос
- 9 Озонатор (по заказу)
- 10 Инжектор (по заказу, требуется для использования озонатора)
- 11 Дисплей

Всегда наполняйте минибассейн через оба штуцера фильтров, чтобы вытолкнуть воздух, задерживающийся в форсунках насосов. В противном случае воздух может задержаться в форсунке насоса 1 или рециркуляционного насоса, не позволяя насосам циркулировать воду. После наполнения убедитесь, что оба фильтра правильно установлены перед подключением минибассейна к питанию (см. главу "Чистка фильтров").

#### ■ Проверка

Откройте панель для доступа и убедитесь, что все соединения насосов надежно затянуты, поскольку во время перевозки и перемещения они могут ослабиться.

#### ■ Включение

Подключите минибассейн, активируя главный выключатель: нагреватель и рециркуляционный насос активируются автоматически. На дисплее панели управления мигают светодиоды температуры воды, и появляются надписи "COL" или "ICE".

#### ■ Включение

Подключить насос/насосы

#### ■ Внесение химических добавок при первом включении

Внесите химические добавки для воды согласно указаниям дистрибутора (см. главу "Сохранение качества воды" для общих рекомендаций).

**ПРИМ.: Всегда покрывать минибассейн (но не при смешивании химических добавок!) изолирующей кровлей, таким образом, чтобы снизить время нагрева и затраты.**

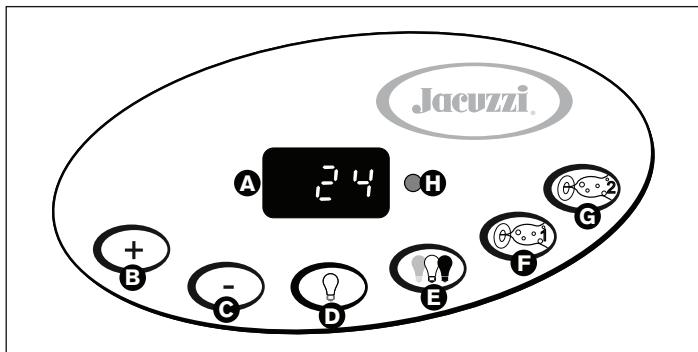
Время, необходимое для первоначального нагрева, зависит от начальной температуры воды.

#### ВНИМАНИЕ

Не входите в минибассейн до тех пор, пока количество выбранного дезинфицирующего средства не опустится ниже рекомендованного производителем уровня и/или рекомендованного дистрибутором.

Всегда внимательно проверяйте температуру воды перед тем, как войти в минибассейн.

#### Панель управления



Панель управления, соответствующая моделям с 2 насосами.

**A. Дисплей:** отображает текущую температуру воды, значение, введенное для температуры воды, выбранный режим фильтрации/нагрева и сообщения об ошибках.

**B. Кнопка (+):** увеличивает введенное значение для температуры воды.

**C. Кнопка (-):** уменьшает введенное значение для температуры воды.

Предел регулировки температуры - от 18 до 40°C.  
Заводская настройка равна 38°C.

**D. Кнопка освещения:** подключает и отключает освещение водопада и dna минибассейна, держателей чашки и подголовников. Нажать в последовательности для перехода от высокой интенсивности к средней, а затем к низкой; нажимая кнопку четвёртый раз, свет выключается.

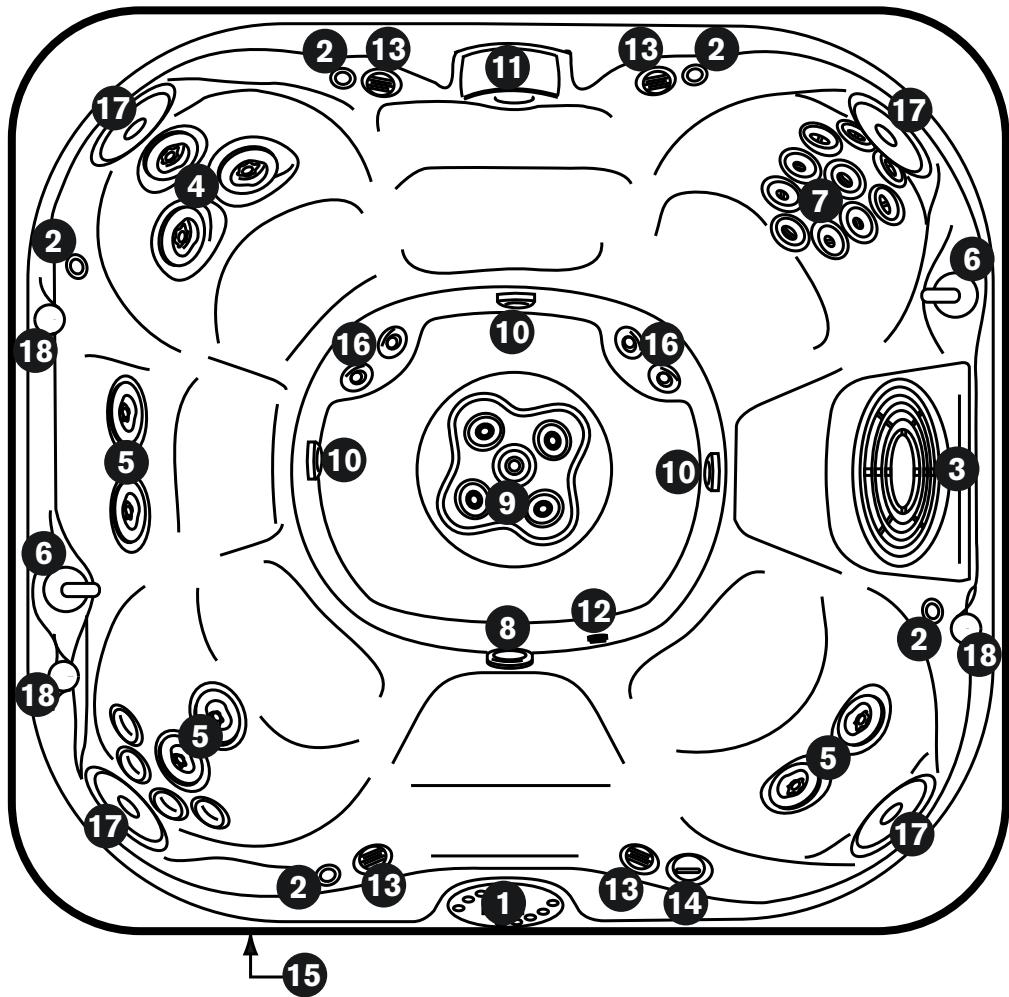
**E. Кнопка цвета освещения.** Обеспечивает выбор одного из 5 цветов, имеющихся для освещения водопада и dna минибассейна, держателей чашки и подголовников.

**F. Кнопка Форсунки 1:** включает и выключает форсунки насоса 1. Нажмите кнопку один раз для низкой скорости. Нажмите кнопку два раза для высокой скорости. Нажмите кнопку три раза, чтобы выключить насос.

**G. Кнопка Форсунки 2 (только для моделей с 2 насосами):** включает и выключает форсунки насоса 2 при высокой скорости. Нажмите один раз для включения форсунок. Нажмите кнопку два раза, чтобы выключить насос.

**H. Индикатор нагрева:** загорается, когда нагреватель включен.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМАНДЫ



Представленная модель - J-365; расположение форсунок и характеристики изменяются в зависимости от модели.

16. Форсунки зоны икр ног  
17. Подголовники с задней подсветкой  
18. Освещаемые держатели чаши (отсутствуют на J-315/J-325)

1. Панель управления
2. Команды воздуха
3. Решётка фильтра
4. Форсунки Power Pro MX
5. Форсунки "therapy"
6. Селекторные переключатели типа массажа
7. Сиденье "therapy"
8. Светильник
9. Форсунки зоны ног
10. Заборные форсунки, оснащённые фильтрами (подлежащими периодической очистке)
11. Водопад
12. Возвратное соединение нагревателя
13. Динамики (опция)
14. Пульт дистанционного управления системы аудио (опция)
15. Система аудио (опция)

## Инструкции по работе

Система управления минибассейном имеет автоматические функции, которые включаются при запуске и во время нормальной работы.

После включения на дисплее отображается следующая информация:

- текущая версия программного обеспечения (напр., 3.56);
- "888" (все светодиодные индикаторы горят: проверка работы всех сегментов дисплея и световых индикаторов).
- После завершения отображения начальной последовательности дисплей отображает реальную температуру воды. Если температура воды ниже 38°C ( заводская настройка), и минибассейн находится в режиме фильтрации/нагрева, то включается нагреватель. Нагреватель выключается тогда, когда температура воды достигнет 38°C.  
**ПРИМ.:** включение нагревателя после первого наполнения минибассейна является нормальным, так как водопроводная вода нередко является очень холодной.

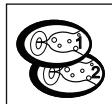
### Регулировка температуры воды



Терморегулятор минибассейна позволяет хорошо регулировать температуру воды. Введенная температура может находиться в пределах от 18°C до 40°C. Для повышения введенной температуры нажмите кнопку ( + ), а для ее понижения - кнопку ( - ).

**ПРИМ.:** при первом нажатии кнопки ( + ) или ( - ) отображается введенная температура.

### Включение насосов



Кнопка GETTI 1 (ФОРСУНКИ 1) включает двухскоростной насос основных форсунок. При первом нажатии включается насос 1 на низкой скорости, при втором нажатии включается высокая скорость, третье нажатие выключает насос. Кнопка GETTI 2 (ФОРСУНКИ 2) включает насос форсунок 2, который работает лишь только на высокой скорости.

Форсунки функционируют на протяжении 20 минут после активации; затем отключаются автоматически в целях энергосбережения. Вновь нажать кнопки форсунок для продления функционирования на последующие 20 минут.

### Кнопка освещения



Подключает и отключает освещение, соответствующее водопаду и дну минибассейна, держателей чашки и подголовников.

Нажать в последовательности для перехода от высокой интенсивности к средней, а затем к низкой; нажимая кнопку четвёртый раз, свет выключается.

Освещение остаётся включенным на протяжении двух часов, затем выключается, таким образом, чтобы оптимизировать срок службы лампочки

### Выбор режима освещения



Обеспечивает доступ к 5 режимам освещения для Вашего развлечения.

#### Нажать один раз

##### Режим смешивания цветов на высокой скорости:

Отображает сотни цветов в промежутки 5 секунд.

#### Вновь нажать

##### Режим смешивания цветов на низкой скорости:

Отображает сотни цветов в промежутки 20 секунд.

#### Вновь нажать

##### Фиксированный режим смешивания цветов:

Выбирает или "устанавливает" выбранный цвет на низкой скорости

#### Вновь нажать

##### Режим насыщенного цвета:

Выбирает один из 7 насыщенных цветов.

Вновь нажимая на данную клавишу, последовательность начинается с самого начала.

Другое использование клавиши:

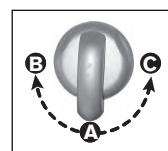
#### Удерживать нажатой на протяжении 3 секунд

##### Режим полного спектра (удаляет все другие режимы)

Отображает цвета, которые смешиваются автоматически, мигают и изменяют направление.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** все режимы вызываются автоматически, когда освещение ванной выключается и вновь включается в течение 5 секунд, в противном случае, установкой по умолчанию является режим смешивания цветов на высокой скорости. Режим насыщенных цветов остается всегда активированным, за исключением случаев других установок, или прерывания электрического питания.

### Селектор необходимого массажа



Каждая модель включает в себя селектор массажа, позволяющий персонализировать массаж и характеристики, направляя воду на различные системы и форсунки.

Переведите селектор массажа в положение А (комбинированное), В или С, чтобы перевести давление воды на различные группы форсунок.

**ПРИМ.:** Клапан разработан для работы в положениях A (комбинированное), B и C, чтобы обеспечивать оптимальные характеристики. Для наилучшей фильтрации воды оставьте клапан в положении A, когда минибассейн накрыт. Для наибольшей отдачи форсунок во время использования минибассейна выберите положение B или C.

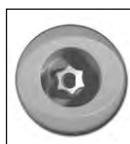
### Регулировка мощности индивидуальных форсунок



Поток воды в отдельных форсунках минибассейна может быть увеличен или уменьшен, поворачивая наружную часть форсунки. Кроме того, многие форсунки оснащены регулируемым соплом, таким образом, чтобы направить форсунку в желаемое положение.

**ПРИМ.:** держать всегда *открытыми*, по меньшей мере, 6 форсунок, таким образом, чтобы гарантировать эффективную фильтрацию воды.

### Регулировка форсунок PowerPro



Переведя форсунки PowerPro в перпендикулярное положение, струя форсунки становится неподвижной. Сместив форсунку в сторону, обеспечивается вращение форсунки, которое вызывает круговое движение струи. Форсунки могут не вращаться во время работы насоса на низкой скорости.

### Эффект водопада

Эффект водопада может контролироваться независимым образом. Эффект водопада включается кнопкой GETTI 1 (ФОРСУНКИ 1).

#### - модели J-315/J-325

передвинуть рычаг (расположенный рядом с водопадным распределителем) вовнутрь, для открытия или увеличения струи воды; передвинуть наружу для уменьшения или закрытия воды.

#### - модели J-335/J-345/J-355/J-365/J-375

переместить ручку (расположенную сверху водопадного распределителя) влево (находясь внутри минибассейна) для открытия или увеличения струи воды; передвинуть вправо для уменьшения или закрытия воды.

### Органы управления воздухом



Некоторые форсунки имеют специальную кнопку регулировки воздуха: нажать вниз сторону с логотипом Jacuzzi для открытия; нажать противоположную сторону для закрытия воздуха.

Для снижения до минимума рассеивания тепла закрыть все команды воздуха (сторона с логотипом Jacuzzi вверх), когда минибассейн не функционирует. Некоторые форсунки могут не подавать воздух, когда насос 1 работает на низкой скорости.

### Циклы фильтрации

Минибассейн оснащен рециркуляционным насосом, обеспечивающим постоянную фильтрацию воды. Благодаря работе этого насоса и одного из двух патронов фильтра, вода эффективно очищается от самых мелких примесей. **ПРИМ.:** рециркуляционный насос необходим также для осуществления циркуляции нагретой воды в минибассейне, когда включается нагреватель. Эта функция не может быть изменена или отключена.

■ Система управления включает программируемый цикл фильтрации/нагрева, "стандартный" или "экономичный". Эти циклы используют насос 1 и более широкий конец патрона фильтра, чтобы быстро очистить воду и свести до минимума эффект "кольца грязи", оставляемого водой на борту минибассейна.

#### "Стандартный" режим фильтрации/нагрева

(на дисплее появляются надписи от F0 до F3)

Как правило, этот режим выбирается в зонах с холодным климатом, в которых время нагрева более длинное ввиду более низкой температуры окружающей среды.

В этом режиме температура воды регулируется введенным значением температуры, рециркуляционным насосом и нагревателем, который включается по мере необходимости. После достижения запрограммированной температуры, нагреватель выключается, а рециркуляционный насос продолжает функционировать для фильтрации и очистки воды (если не находится в режиме "лето"; см. соответствующий раздел).

#### "Экономичный" режим фильтрации/нагрева

(на дисплее появляются надписи от F4 до F6)

Как правило, этот режим выбирается в зонах с теплым климатом, в которых время нагрева меньшее ввиду более высокой температуры окружающей среды.

В этом режиме температура воды регулируется введенным значением температуры, рециркуляционным насосом и нагревателем, только во время работы запрограммированного цикла фильтрации (если он не находится в режиме "лето", см. соответствующую главу).

### Режим блокировки (L1 - L2)

Эти режимы были разработаны для их использования во время обслуживания минибассейна или же для предупреждения неуполномоченного использования.

#### Выбор режима фильтрации/нагрева

■ Удерживайте одновременно нажатыми на панели управления обе кнопки (+) и (-) и отпустите их.

Нажмите кнопку (+) или (-) для выбора режима фильтрации/нагрева от F0 до F6 или же режим блокировки L1-L2, который будет описан ниже:

### ■ "Стандартный" режим фильтрации/нагрева



**F0:** 5 минут фильтрации в день

(цикл "быстрой циркуляции" продолжительностью 5 минут каждые 24 часа, чтобы очистить трубы).

**F1:** 1 час фильтрации в день

(30 минутный цикл каждые 12 часов). это заводская настройка.

**F2:** 1,5 часа фильтрации в день

(30 минутный цикл каждые 8 часов)

**F3:** 2 часа фильтрации в день

(30 минутный цикл каждые 6 часов)

### ■ "Экономичный" режим фильтрации/нагрева



**F4:** 1 час фильтрации/нагрева в день

(30 минутный цикл каждые 12 часов)

**F5:** 1,5 часа фильтрации/нагрева в день

(30 минутный цикл каждые 8 часов)

**F6:** 2 часа фильтрации/нагрева в день

(30 минутный цикл каждые 6 часов)

### ■ Режим блокировки



**L1:** Полная блокировка

(отключает все функции минибассейна, чтобы выполнить фильтрацию воды)

**L2:** Частичная блокировка

(отключает кнопки форсунок и светильника, чтобы предотвратить несанкционированное использование минибассейна). В этом режиме цикл фильтрации/нагрева продолжает работать, как запрограммировано. Когда работает эта функция, дисплей температуры мигает. Пример: цикл фильтрации/нагрева "F3" был включен до выбора режима блокировки. Минибассейн продолжает выполнять цикл "F3" до тех пор, пока режим блокировки не будет отменен, и можно будет выбрать другой цикл.

■ Для введения времени первого цикла фильтрации/нагрева, подключите его к питанию за две минуты до необходимого вам времени.

ПРИМЕР: если вы хотите, чтобы первый цикл фильтрации/нагрева начался в 10:00, отключите и вновь подключите минибассейн к питанию в 09:58 утра.

## Обслуживание минибассейна

Правильное и постоянное обслуживание минибассейна позволит сохранить его красоту и характеристики с течением времени.

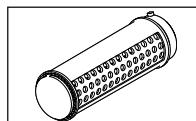
### ■ Чистка фильтров

Минибассейн Jacuzzi® Premium оборудован скиммером и двумя патронами фильтра с высокой производительностью, расположенными в скиммере. Небольшие примеси фильтруются рециркуляционным насосом, который закачивает воду в мешок скиммера и в патрон рециркуляционного насоса.

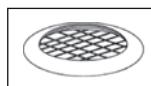
Более крупные примеси фильтруются двухскоростным насосом, который закачивает воду в мешок скиммера и в патрон главного насоса во время нормальной работы, а также во время каждого цикла фильтрации/нагрева.

### Дозатор для санитарной обработки воды

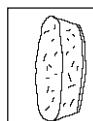
У авторизованных продавцов Jacuzzi можно приобрести дозатор (внутри которого позиционируются средства для санитарной обработки воды).



Данный дозатор должен быть позиционирован внутри фильтрующего патрона (с решётчатой крышкой, позиционированной на отсеке), подсоединеного к рециркуляционному насосу.



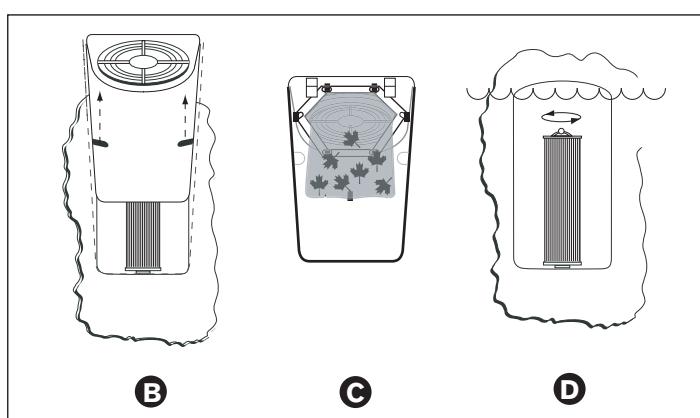
Дозатор всегда снимается (при использовании латексных перчаток) вместе с крышкой, в ходе очистки фильтра и повторно устанавливается после завершения операции.

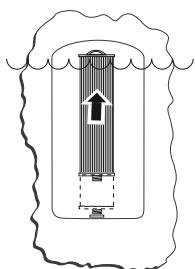
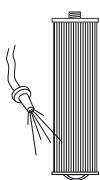
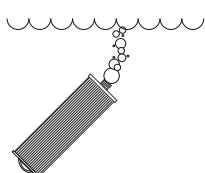


**ПЕРЕД ВЫПОЛНЕНИЕМ ЧИСТКИ ПАТРОНОВ ФИЛЬТРА ВСЕГДА ОТКЛЮЧАЙТЕ МИНИБАССЕЙН ОТ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ.**

Выполните следующую процедуру очистки/замены фильтра:

#### A. Отключите минибассейн от электрической сети.



**E****F****G**

**B.** Потяните вверх ручки пробки фильтра, чтобы он освободился, и снимите его с держателей.

**C.** Снимите мешок скиммера с держателей, очистите его и вставьте в пробку фильтра.

**D.** Поверните ручку патрона каждого фильтра против часовой стрелки, чтобы вынуть их из своих гнезд.

**E.** Выньте патроны обоих фильтров из колодца скиммера.

**F.** При наличии, сначала сняте дозатор для санитарной обработки воды, согласно указанного; Смыть загрязнения из складок фильтра каждого патрона при использовании воды под давлением. Начать сверху и продолжать вниз до ручки. Повторить операцию пока все складки не будут очищены.

**G.** Погрузите оба патрона фильтров в минибассейн. Поверните вверх резьбовой конец, чтобы выпустить пузыри воздуха, оставшегося в патронах, и держите их погруженными в воду.

**J.** Установите пробку фильтра с мешком скиммера, опуская его в положение в соответствии с держателями минибассейна.

**L.** Подключите минибассейн к электрической сети.

■ Оба патрона фильтра должны периодически и тщательно очищаться.

■ Рекомендуется выполнять чистку, как показано на рисунке (пункт F).

Замочите фильтр на одну ночь в пластмассовой емкости, заполненной водным раствором специального продукта.

■ Срок службы патрона составляет приблизительно два года при выполнении соответствующего технического обслуживания, вращения и очистки воды.

Запасные патроны могут быть куплены у вашего дистрибутора.

## Слив и наполнение

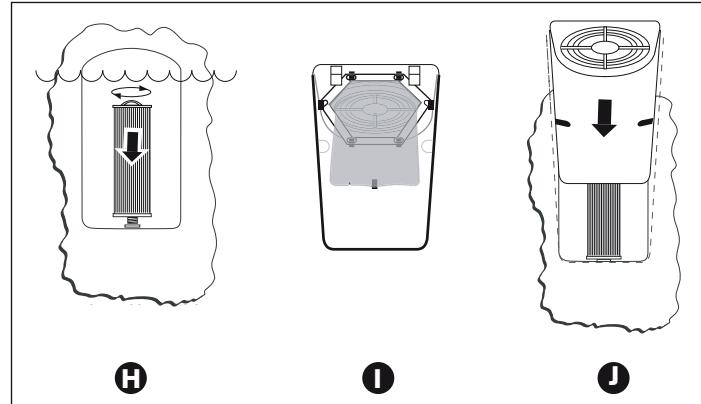
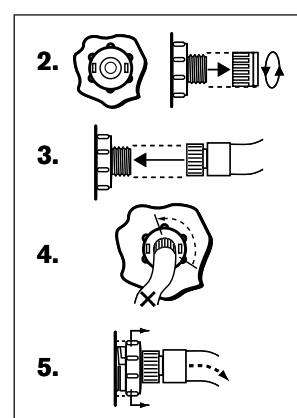
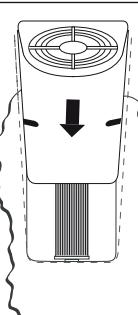
Воду в минибассейне рекомендуется менять приблизительно через 3 месяца. Периодичность смены воды зависит от периодичности использования, тщательности обслуживания, качества воды и т.д. Воду следует менять, когда больше не контролируется образование пены и/или отсутствует обычное ощущение прозрачности, несмотря на то, что измерения сбалансированности воды находятся в установленных пределах.

**ВНИМАНИЕ!** Перед опорожнением отключите минибассейн от электрической сети. Не подключайте питание до тех пор, пока минибассейн не будет вновь наполнен водой.

В слишком холодном климате и при наружной установке минибассейна существует опасность замерзания труб гидравлической системы (см. раздел "Подготовка к зиме").

Для опорожнения минибассейна выполните следующие операции:

**1. Отключите минибассейн от электрической сети.**

**H****I****J**

**H.** Установите каждый патрон в колодец скиммера, поверните ручки патронов по часовой стрелке, чтобы закрепить их на соединении.

Обратите внимание на направление установки. Не затягивайте слишком сильно.

**I.** Установите мешок скиммера на держатели, как показано на рисунке.

**2.** Определите сливной клапан на лицевой пластмассовой панели, внизу. Удерживая заднюю, более широкую часть, чтобы она не поворачивалась, отвинтите и удалите пробку.

**3.** Подсоединить трубу, типа для поливки сада.

**4.** Чтобы открыть сливной шланг, поверните заднюю часть клапана на треть оборота против часовой стрелки.

**5.** Потяните наружу заднюю, более широкую часть, чтобы открыть слив.

**6.** После опорожнения минибассейна выполните операции 2-5 в обратной последовательности, чтобы закрыть слив перед новым наполнением.

**7.** Наполнив минибассейн, подключите его к электрической сети и выполните указания, содержащиеся в главе "Инструкции по первому включению".

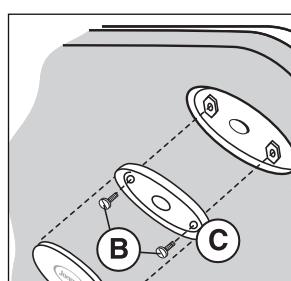
**ПРИМ.:** Всегда наполняйте минибассейн, используя оба соединения фильтров.

## Чистка минибассейна

Чтобы сохранить блеск поверхности минибассейна, чрезвычайно важно использовать исключение использования абразивных моющих средств, которые приводят к повреждению поверхности.

Вне зависимости от использованного моющего средства, убедитесь, что на поверхности не осталось каких-либо его остатков. Остатки моющего средства могут привести к образованию пены после нового наполнения минибассейна водой.

## Уход за подголовниками



Снимите и вымойте подушки подголовников мыльной водой, используя тряпку или щетку с мягкой щетиной.

**ПРИМ.:** Всегда снимайте подголовники, когда вода проходит "шоковую" химическую обработку. Подголовники можно установить на минибассейн тогда, когда значение содержания дезинфицирующего вещества опустится ниже 4 частей на миллион.

Чтобы снять подголовники:

**1.** Возьмитесь кончиками пальцев за крепление центрального подголовника (A) и осторожно снимите его с основания подголовника (C).

**2.** Воспользуйтесь отверткой, чтобы отвинтить и удалить крепежные винты (B) с основания подголовника.

**3.** После чистки соберите подголовники, выполняя эти же операции в обратной последовательности, обращая внимание на то, чтобы не затягивать винты слишком сильно.

## Уход за кровлей

Использование теплоизолирующей кровли во время неиспользования минибассейна значительно сокращает расходы на управление, продолжительность нагрева и операции обслуживания.

Для увеличения долговечности кровли, необходимо обращаться с ней осторожно и периодически промывать ее водой с нейтральным моющим средством.

**ПРИМ.:** Не опирайтесь и не садитесь на кровлю.

## Обслуживание панелей

Панели не нуждаются в специальном обслуживании. Для ухода за ними достаточно протереть их чистой тканью, смоченной в воде с нейтральным моющим средством.

**ВНИМАНИЕ:** не направляйте на панели струи воды, так как за ними находятся электромеханические приборы.

## Подготовка к зиме

■ Минибассейн Jacuzzi® Premium разработан для обеспечения автоматической защиты от замерзания в условиях правильной работы.

■ В те периоды, когда температура опускается ниже нуля, периодически проверяйте, чтобы электрическое питание минибассейна никогда не отключалось.

■ В условиях сильного холода выберите "Стандартный" режим фильтрации/нагрева F3, чтобы предотвратить замерзание.

■ Во время неиспользования минибассейна, в случае продолжительного отключения электрического питания или же при наличии слишком низких температур, необходимо полностью слить воду из минибассейна и защитить систему от ущерба, который может нанести замерзание.

**Чтобы правильно подготовить минибассейн к зиме, обратитесь к вашему дистрибутору.**

В экстренных ситуациях ущерб может быть снижен, если выполняются следующие указания:

- Выполните инструкции по опорожнению минибассейна.
- Соберите воду из пониженных зон сидений и из колодца.
- Отключите минибассейн от электрической сети.
- Снимите боковые облицовочные панели и определите сливные клапаны насосов. Снимите клапаны, чтобы вода могла вытечь из насосов и нагревателя.

**Используйте прибор для сбора воды или другое средство, чтобы вода не залила отсек системы.**

- Установите на место сливные клапаны.

- Отвинтите зажимной хомут шланга на патрубке рециркуляционного насоса за электрической коробкой, снимите шланг и вылейте из него воду. Установите на место шланг и хомут.

- Установите на место облицовочные панели и накройте минибассейн теплоизолирующей кровлей.

## **Включение минибассейна в холодных климатических условиях**

Перед включением минибассейна после продолжительного периода, во время которого он находился пустым при очень низких температурах, убедитесь, что вода, оставшаяся в некоторых участках труб, не находится в замерзшем состоянии. Это может привести к блокировке потока воды, неисправности в работе минибассейна и повреждению системы.

Рекомендуется обратиться к вашему дистрибутору перед тем, как вновь включить минибассейн.

## **Поддержание качества воды**

Поддержание качества воды в установленных пределах позволяет продлить удовольствие и увеличивает долговечность системы. Это довольно простая операция, но требующая постоянного внимания, поскольку химический состав воды зависит от уравновешенности различных факторов.

Небрежный уход за водой может привести к ущербу для здоровья при погружении, а также к повреждению минибассейна.

Для получения специальных указаний по сохранению качества воды обращайтесь к вашему дистрибутору, который сможет порекомендовать вам химические продукты, пригодные для санитарной обработки и для обслуживания минибассейна.

**ВНИМАНИЕ: Не храните химические добавки в отсеках, имеющихся под бассейном.**

### **Проверка кислотности pH**

pH - это единица измерения кислотности или содержания щелочи в воде, измеряемая по шкале от 0 до 14. Значение середины шкалы (7) является нейтральным. Выше этого значения вода считается щелочной, ниже - кислотной.

**ЧРЕЗВЫЧАЙНО ВАЖНО СОХРАНЯТЬ СЛЕГКА ЩЕЛОЧНОЕ СОСТОЯНИЕ ВОДЫ, ОТ 7,4 ДО 7,6.**

Низкий pH является коррозивным для металлических частей системы. Высокий pH приводит к отложениям на внутренней

поверхности (котельный камень); кроме того, если pH смещается от оптимальных значений, это сказывается также и на действии агентов для санитарной обработки.

### **Санитарная обработка**

Для уничтожения бактерий и органических соединений, содержащихся в воде, необходимо регулярно использовать средство для санитарной обработки. Существует множество других добавок для минибассейна: некоторые необходимы для компенсации потери равновесия параметров воды, другие используются для косметической обработки, следующие - для изменения осенательных ощущений воды или ее запаха. Для использования этих добавок придерживайтесь рекомендаций вашего дистрибутора.

**ВНИМАНИЕ: Не пользуйтесь в минибассейне таблетками хлора (трихлора). Это химическое вещество может оказывать чрезвычайно коррозийное воздействие на некоторые материалы минибассейна. Ущерб, вызванный использованием этого вещества, или же неправильное использование любых химических добавок не покрывается гарантией на минибассейн.**

### **Озонатор (по заказу)**

Если вы решили оснастить ваш минибассейн системой образования озона, то вы заметите, что вода сохраняется свежей и чистой даже при использовании меньшего количества средств для санитарной обработки.

## **Условия появления ошибки Сообщения об ошибке**

### **Режим "лето"**

Когда реальная температура воды превышает на 1°C введенную температуру, минибассейн входит в режим "лето": рециркуляционный насос автоматически выключается, чтобы предотвратить дополнительный нагрев воды и вызвать перегрев (эта настройка не программируется пользователем).

**ПРИМ.: Режим "лето" не включается до тех пор, пока температура воды в минибассейне не достигнет 35°C. Как правило, это условие присуще очень жарким климатическим условиям.**

Напоминаем, что способность охлаждения минибассейна напрямую зависит от наружной температуры. Слишком высокая температура окружающей среды может не позволить охлаждение минибассейна, так как его полностью изолированная конструкция была разработана для задерживания тепла и сведения до минимума эксплуатационных расходов.

### **Перегрев**



Защита от перегрева. Нагреватель отключен.

**Не входите в минибассейн, так как вода может быть очень горячей.**

- Чтобы исправить эту ситуацию:

- Снимите кровлю и остудите минибассейн.
- Запрограммировать установки фильтров в "Экономичном" режиме. Увеличить установку температуры таким образом, чтобы выйти из "Летнего режима".
- Если температура воды опустится ниже 41 С, то минибассейн возобновит нормальную работу.
- Если температура не опустится ниже 41 С, то обратитесь к вашему дистрибутору.

На панели отображается SN1



Датчик разомкнут (нагреватель отключен) или короткое замыкание датчика (минибассейн отключен). Датчик максимального предела температуры не работает.

- Обратитесь в официальный сервисный Центр.

На панели отображается SN2



Датчик разомкнут или короткое замыкание датчика (нагреватель отключен). Датчик температуры не работает.

- Обратитесь в официальный сервисный Центр.

На панели отображается FL1 или FL2



Если на дисплее мигает надпись "FL1", это обозначает, что реле давления не функционирует соответствующим образом, или патрон фильтра является очень грязным, или при выявлении "воздушного блока" в рециркуляционном насосе. Если на дисплее мигает надпись "FL2", то это означает, что регулятор давления плохо закрыт.

Эта ошибка вызывает отключение нагревателя. Возможно, что отключится также и насос 1.

- Чтобы исправить эту ситуацию:

- Проверить, что уровень воды находится приблизительно на 3 см ниже подголовника; добавить воду в случае необходимости.
- Убедитесь, что патрон фильтра рециркуляционного насоса не заблокирован и не является слишком грязным.
- Выпустить "воздушный блок" из рециркуляционного насоса, снимая патрон фильтра.
- Если проблема не устранилась, то следует обратиться к вашему дистрибутору.

На панели отображается COL



Температура опустилась на 11°C ниже введенного значения.

Насос и нагреватель включаются, чтобы довести температуру до 8°C ниже введенного значения.

- Не требуется выполнение каких-либо операций.

**ПРИМ.:** в холодное время года увеличьте количество циклов фильтрации.

На панели отображается ICE



Защита от замерзания - Были обнаружены условия возможного замерзания.

- Не требуется выполнение каких-либо операций. Главный насос включается, чтобы обеспечить циркуляцию горячей воды в трубах, пока минибассейн находится в опасных условиях.

На панели отображается - - -



было включено защитное программное обеспечение, и минибассейн выключается. Была обнаружена проблема, которая может повредить минибассейн и его компоненты.

- Обратитесь в официальный сервисный Центр.

## Устранение неисправностей

В случае, если минибассейн работает неправильно, проверьте все инструкции по установке и эксплуатации, содержащиеся в данном руководстве, и проверьте сообщение, отображаемое на дисплее. Если работа остается неудовлетворительной, выполните инструкции, приведенные для решения проблем.

**Ни один из компонентов не работает (насос, светильник)**  
Минибассейн подключен к питанию?

Сработал общий выключатель на счетчике?

- Обратитесь к вашему дистрибутору.

**Насос не работает, но светильник горит**

- Нажмите кнопку "GETTI" (ФОРСУНКИ)

■ Если вода не движется, то проверьте ее уровень и убедитесь, что минибассейн подключен к питанию. Если проблема не устранилась, то следует обратиться к вашему дистрибутору.

Главный насос работает, но вода не выходит из форсунок.

Возможно, что насос не был правильно залит.

Эта ситуация может обнаружиться после того, как минибассейн был опорожнен и вновь заполнен водой.

■ Нажмите кнопку GETTI 1 (ФОРСУНКИ 1) несколько раз, оставляя двигатель включенным не больше 5-10 секунд за раз.

■ Отсоедините питание и извлечь фильтр (и дозатор, при наличии; см. **"Дозатор для санитарной обработки воды"**); убедитесь в повторной установке фильтра перед подсоединением минибассейна к системе питания и запуском насоса.

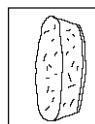
#### Недостаточная мощность форсунок

■ Нажмите кнопку GETTI 1 (ФОРСУНКИ 1), чтобы убедиться, что насос 1 работает.

■ Переведите ручку управления воздухом в положение "вкл".

■ Убедитесь, что фильтр не загрязнен (очистить его в случае необходимости).

■ Убедитесь, что форсунки полностью открыты.



#### Вода слишком горячая

■ Понизьте введенное значение температуры воды, чтобы отключить рециркуляционный насос.

#### Вода слишком холодная

■ Проверьте настройку температуры.

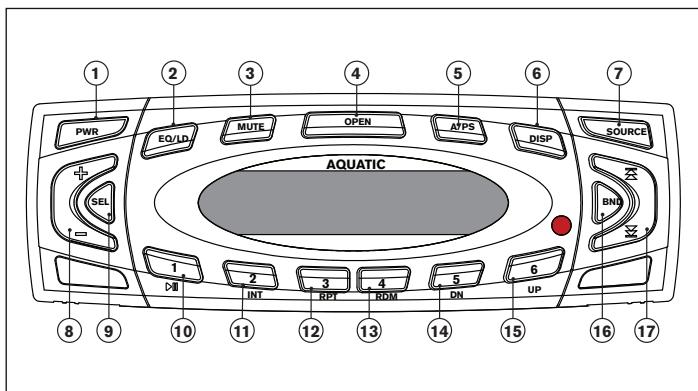
■ Держите минибассейн накрытым во время нагрева.

■ Проверьте регулировку, чтобы убедиться, что минибассейн работает в "Экономичном" режиме (см. главу "Циклы фильтрации").

Если, несмотря на эту проверку, проблема не устранилась, обратитесь к вашему дистрибутору или в официальный сервисный Центр.

#### Стерео приёмник

(только для моделей J-335/J-345/J-355/J-365/J-375)



1. **Кнопка включения/выключения:** нажать кнопку PWR (Power) для включения/выключения устройства.

2. **Кнопка корректировки:** неоднократно нажать кнопку EQ/LD для выбора различных опций корректировки звука: DSP Off, Jazz, Pop, Classic, Rock или Vocal. Удерживая нажатой кнопку EQ/LD на протяжении 2 секунд, включается/выключается функция "LOUD".

3. **Кнопка Mute:** нажать кнопку Mute для отключения звука. Путём повторного нажатия клавиши, вновь активируется предыдущий уровень громкости.

4. **Кнопка открытия:** нажать кнопку Open для открытия передней панели. Ввести CD в прорезь, слегка нажимая на него (НЕ ПРИЛАГАЯ УСИЛИЕ!). Не забывать закрывать переднюю панель для предотвращения повреждения устройства.

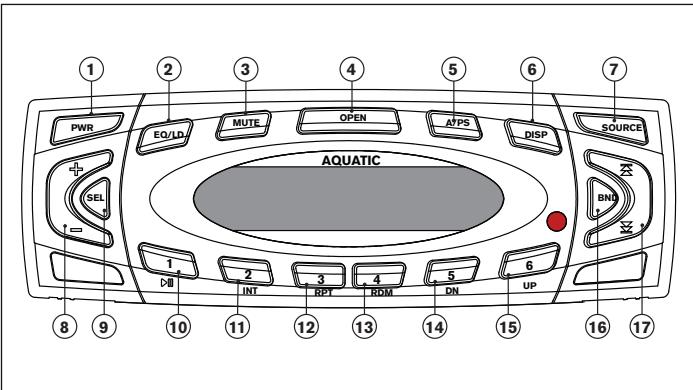
Примечание: Никогда не вставлять сырой или влажный CD, так как это может привести к повреждению механизма считывания и утрате гарантии.

5. **Кнопка A/PS:** обеспечивает поиск и сохранение в памяти станций. Устройство настройки ищет станции, выжидает несколько секунд, а затем продолжает поиск. При нахождении желаемой станции, вновь нажать A/PS для прерывания поиска. Для поиска и автоматического сохранения в памяти станций с наиболее сильным сигналом, нажать и удерживать кнопку на протяжении нескольких секунд, а затем отпустить.

6. **Кнопка DISP:** обеспечивает переключение между показанием часов и частотой станции. После выбора, часы отображаются на протяжении 5 секунд, после чего автоматически вновь появляется частота станции.

7. **Кнопка Source:** Нажать кнопку Source для перехода в режим аудио, CD или AUX (внешний режим для MP3). Вновь нажать для возврата в первоначальный режим.

8. **Кнопки громкости:** нажать кнопку + или - для увеличения или уменьшения громкости.



**9. Кнопка SEL:** обеспечивает выбор следующих функций контроля:

- 1) Низкие
- 2) Высокие
- 3) Балансировка
- 4) Микшер
- 5) Громкость

Для регулировки выбранной функции, нажать кнопку + или - громкости.

Низкие: регулирует низкие частоты.

Высокие: регулирует высокие частоты.

Балансировка: обеспечивает регулировку звука между правыми и левыми динамиками. Микшер: обеспечивает регулировку звука между передними и задними динамиками.

Для увеличения уровня звука задних динамиков нажать кнопку + громкости, для увеличения уровня звука передних динамиков нажать кнопку - громкости.

Примечание: Регулировка низких и высоких тонов возможна только если кнопка EQ установлена на DSP Off.

**10. Кнопка памяти 1/Pause-Play:** в режиме Радио, нажимая на протяжении нескольких секунд данную кнопку, можно сохранить в памяти текущую станцию в положении памяти 1. Для вызова данной станции вновь нажать эту кнопку. В режиме CD посредством данной кнопки начинается воспроизведение, или CD располагается в режим паузы.

**11. Кнопка памяти 2/INT:** в режиме Радио, нажимая на протяжении нескольких секунд данную кнопку, можно сохранить в памяти текущую станцию в положении памяти 2. Для вызова данной станции вновь нажать эту кнопку. В режиме CD, нажимая данную кнопку, воспроизводятся 10 секунд каждой композиции CD. Для отключения данной функции, вновь нажать кнопку.

**12. Кнопка памяти 3/RPT:** в режиме Радио, нажимая на протяжении нескольких секунд данную кнопку, можно сохранить в памяти текущую станцию в положении памяти 3. Для вызова данной станции вновь нажать эту кнопку. В режиме CD, нажимая данную кнопку, постоянно воспроизводится одна и та же композиция (Repeat). Для отключения данной функции вновь нажать кнопку.

**13. Кнопка памяти 4/RDM:** в режиме Радио, нажимая на протяжении нескольких секунд данную кнопку, можно сохранить в памяти текущую станцию в положении памяти 4. Для вызова данной станции вновь нажать эту кнопку. В режиме CD данная кнопка позволяет воспроизводить композиции в произвольном порядке (Random). Для отключения данной функции вновь нажать кнопку.

**14. Кнопка памяти 5/DN:** в режиме Радио, нажимая на протяжении нескольких секунд данную кнопку, можно сохранить в памяти текущую станцию в положении памяти 5. Для вызова данной станции вновь нажать эту кнопку. В режиме CD, данная кнопка позволяет просмотреть папки дисков типа CD-R и CD-RW.

**15. Кнопка памяти 6/UP:** в режиме Радио, нажимая на протяжении нескольких секунд данную кнопку, можно сохранить в памяти текущую станцию в положении памяти 6. Для вызова данной станции вновь нажать эту кнопку. В режиме CD, данная кнопка позволяет просмотреть папки дисков типа CD-R и CD-RW.

**16. Кнопка BND:** нажать кнопку BND для выбора одного из следующих диапазонов частоты: FM1, FM2, FM3, AM1 или AM2.

**17. Кнопки поиска станций + и поиска станций -:** нажать кнопку поиска станций + для увеличения в ручном режиме частоты станции. Удерживать данную кнопку для поиска станции со следующей частотой. Поиск прерывается при нахождении станции с достаточно сильным сигналом. Нажать кнопку поиска станций - для уменьшения в ручном режиме частоты станции. Удерживать данную кнопку для поиска станции с предыдущей частотой. Поиск прерывается при нахождении станции с достаточно сильным сигналом. В режиме CD, посредством данных кнопок обеспечивается переход к следующей или предыдущей композиции CD. Для перемещения вперёд или назад в текущей композиции, нажать и удерживать соответствующую кнопку (в течение воспроизведения CD) до достижения желаемой точки.

**18. Кнопка Reset (не показанная):** если кнопки не функционируют, и устройство кажется "заблокированным", нажать остирем шариковой ручки кнопку Reset, которая находится под передней панелью (нажать OPEN для открытия панели). Кнопка Reset находится непосредственно под кнопкой Eject. Нажимая кнопку Reset, удаляются все установки в памяти (за исключением сохранённых в памяти станций), и восстанавливается устройство.

Примечание: Показание на дисплее и часы приводятся к первоначальным значениям.

**19. Кнопка Eject (не показанная):** для выталкивания CD необходимо открыть переднюю панель посредством кнопки OPEN, а затем нажать кнопку Eject, которая находится с левой стороны прорези для CD.

**20. Переключатель США/Европа (не показанный):** можно обеспечивать переключение американских диапазонов радио частоты (США) и европейских посредством переключателя, расположенного снизу устройства. Для изменения диапазона:

- 1) Выключить устройство.
- 2) Снять клейкую этикетку, расположенную под плеером CD.
- 3) Выбрать желаемый диапазон частоты, указанный на клейкой этикетке.
- 4) Вновь установить этикетку в первоначальное положение и включить устройство.

**21. Установка времени** (устройство должно быть выключено): для установки точного времени, нажать кнопку DISP (6) и удерживать 3 секунды пока указание часов не начнёт мигать, затем установить часы посредством кнопок поиска станций +/- (17). Нажать DISP второй раз для установки минут посредством кнопок поиска станций +/- . Нажать и удерживать DISP третий раз для выхода из функции установки времени (или просто подождать 5 секунд).

**22. Отображение информации:** в ходе воспроизведения нормального музыкального CD, нажать DISP (6) для переключения между следующими режимами:

- 1) Часы (отображается только 5 секунд)
- 2) Номер композиции CD / продолжительность

*В ходе воспроизведения CD, содержащего файл MP3, нажать DISP (6) для переключения между следующими режимами:*

- Часы (отображается только 5 секунд)
- Номер композиции компакт-диска / продолжительность
- Название папки
- Название файла
- Название композиции
- Имя певца
- Названия альбома

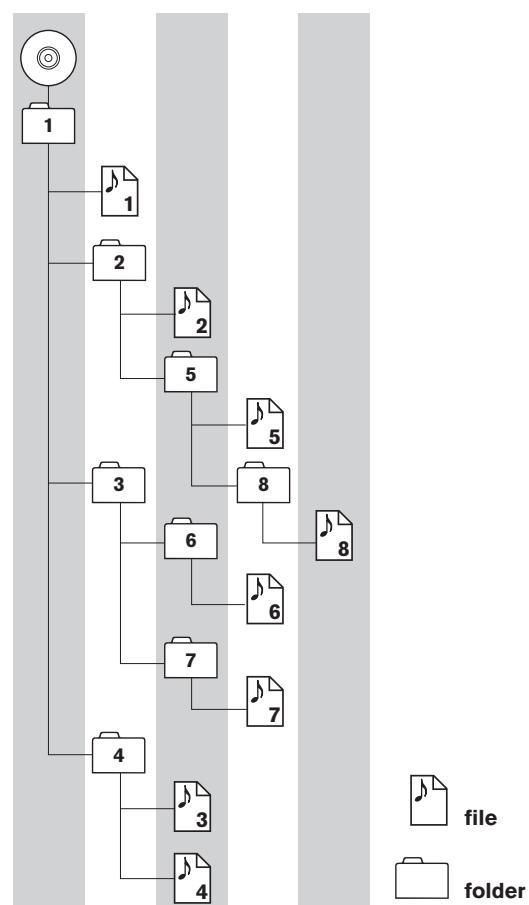
Система может отображать только первые 8 букв тегов ID3. Если зарегистрированная информация превышает 8 букв, текст перемещается влево, а затем вновь отображаются первые 8 букв. Если диск MP3 не содержит специфической информации, отображаются надписи NO FOLD, NO TRK, NO TLT, NO ALBM, NO ART.

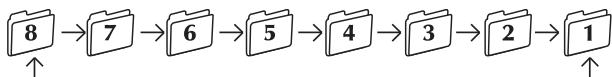
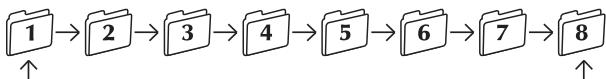
### **23. Порядок воспроизведения файлов MP3:**

- 1) Каталоги, не содержащие каких-либо файлов MP3, пропускаются.
- 2) Рекомендуется создавать не более 2 уровней для каждого компакт-диска.
- 3) Максимальное количество папок: 256
- 4) Максимальное количество уровней в папках: 8
- 5) Максимальное количество знаков для названия файлов MP3 и папок: 32
- 6) Частота образцов: 16 кГц, 22.05 кГц, 24 кГц, 32 кГц, 44.1 кГц, 48 кГц
- 7) Скорость передачи в битах: 8-320 Kbps
- 8) Формат декодирования MP3: MPEG 1 & 2, Audio Layer 3

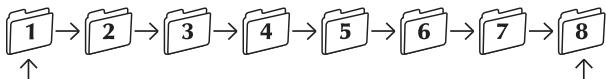
- 9) Названия файлов и папок отображаются только на первые 8 знаков (см. параграф Отображение).
- 10) Данное устройство может отображать знаки от A до Z и от 0 до 9; другие знаки могут не отображаться соответствующим образом.
- 11) Теги ID3 поддерживаются (см. параграф Отображение).

**24. Считывание файлов CD:** при установке CD, содержащего файл MP3, устройство контролирует все данные, имеющиеся на диске. Если на диске содержатся многочисленные папки с различными уровнями, устройству необходимо большое количество времени для начала воспроизведения. Кроме того, необходимо больше времени для перехода от одного файла MP3 к другому, и функция быстрого продвижения может быть замедлена. В ходе воспроизведения, устройство имеет доступ к файлам и папкам в порядке, в котором они были записаны на CD. Последовательность воспроизведения поэтому может быть слегка другой по сравнению с предусмотренной. Например, CD со следующим порядком папок/файлов будет воспроизведен в указанном порядке:





- Нажать кнопку для выбора предыдущей папки.



- Нажать кнопку для выбора последующей папки.

- Удерживать кнопку "5" (DN) или "6" (UP) для соответствующего перехода вперёд или назад на 10 файлов.

#### Технические данные стерео приёмника:

- Радио AM/FM и плеер CD/CD-R/CD-RW/MP-3, устойчивый к брызгам
- Герметичная оболочка из нержавеющей стали и монтажные инструменты
- Влагоустойчивый (IPX5) и соответствующий классу C-FR-46
- Печатные схемы с однородным покрытием
- Устойчивость к солнечному туману согласно ASTM B117 (испытан на протяжении 400 часов)
- Устойчивость к УФ лучам согласно ASTM D4329 (испытан на протяжении 400 часов)
- Прокладки с двойной защитой против просачивания воды
- ЖКД с белым фоном, низким потреблением тока и пониженным образованием тепла
- Поверхности управления с белой задней подсветкой
- Установки аудио цифровые 5 диапазонов
- 200 Ватт, 50 x 4
- MP3 с тег ID-3, видео
- Частота радио, переключаемая между США и Европой (упак. EC)

**Пульт дистанционного управления стерео системы**  
Предоставляется пульт дистанционного управления для всех минибассейнов, оснащённых стерео системой; посредством данного пульта дистанционного управления можно управлять всеми функциями радио и воспроизведения CD.



#### Воспроизведение внешнего MP3

Посредством предоставляемого пульта дистанционного управления нельзя управлять какими-либо функциями внешнего плеера MP3, за исключением команды громкости и выбора источника звука. Все внешние операции, связанные с воспроизведением файла MP3, управляются исключительно плеером MP3.

A. **Дисплей со светоизлучающими диодами (LED):** отображает функции и положения в памяти текущей станции радио или CD.

B. Характеристика отсутствует.

C. **Кнопка сохранения в памяти станций:** обеспечивает выбор следующей станции радио AM/FM, уже сохранённой в памяти.

D. **Кнопка поиска станций (+) и поиска станций (-):** позволяет выбрать следующую (или предыдущую) радио станцию. В режиме CD позволяет перейти к следующей композиции CD или вернуться к предыдущей.

E. **Кнопка диапазона:** позволяет выбирать различные диапазоны частоты: FM1, FM2, FM3, AM1 или AM2.

F. **Кнопка Source:** позволяет выбирать: радио AM/FM, CD или AUX для использования внешнего проигрывателя MP3.

G. **Кнопка громкости:** позволяет регулировать громкость.

H. **Кнопка включения/выключения:** позволяет включать или выключать стерео систему.

#### Подсоединение плеера MP3 (не предоставляемого)



Подсоединить плеер MP3 к внешнему порту посредством мини кабеля RCA, предоставляемого в принадлежностях.

Подсоединить другой конец кабеля к разъёму наушников плеера MP3.  
(показанный iPod используется только в демонстративных целях)

### **Использование плеера MP3**

Выбрать композицию/альбом/любимую последовательность и начать воспроизведение.

Нажать кнопку Source на стерео приёмнике или дистанционном, пока на дисплее не появится надпись "AUX" согласно указаний.

Все операции воспроизведения осуществляются посредством плеера MP3.

## **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ**

- При необходимости замены плавкого предохранителя, убедиться, что он того же калибра; использование другого предохранителя может вызвать проблемы функционирования.

- Не вводить предметы в загрузочную прорезь плеера CD.

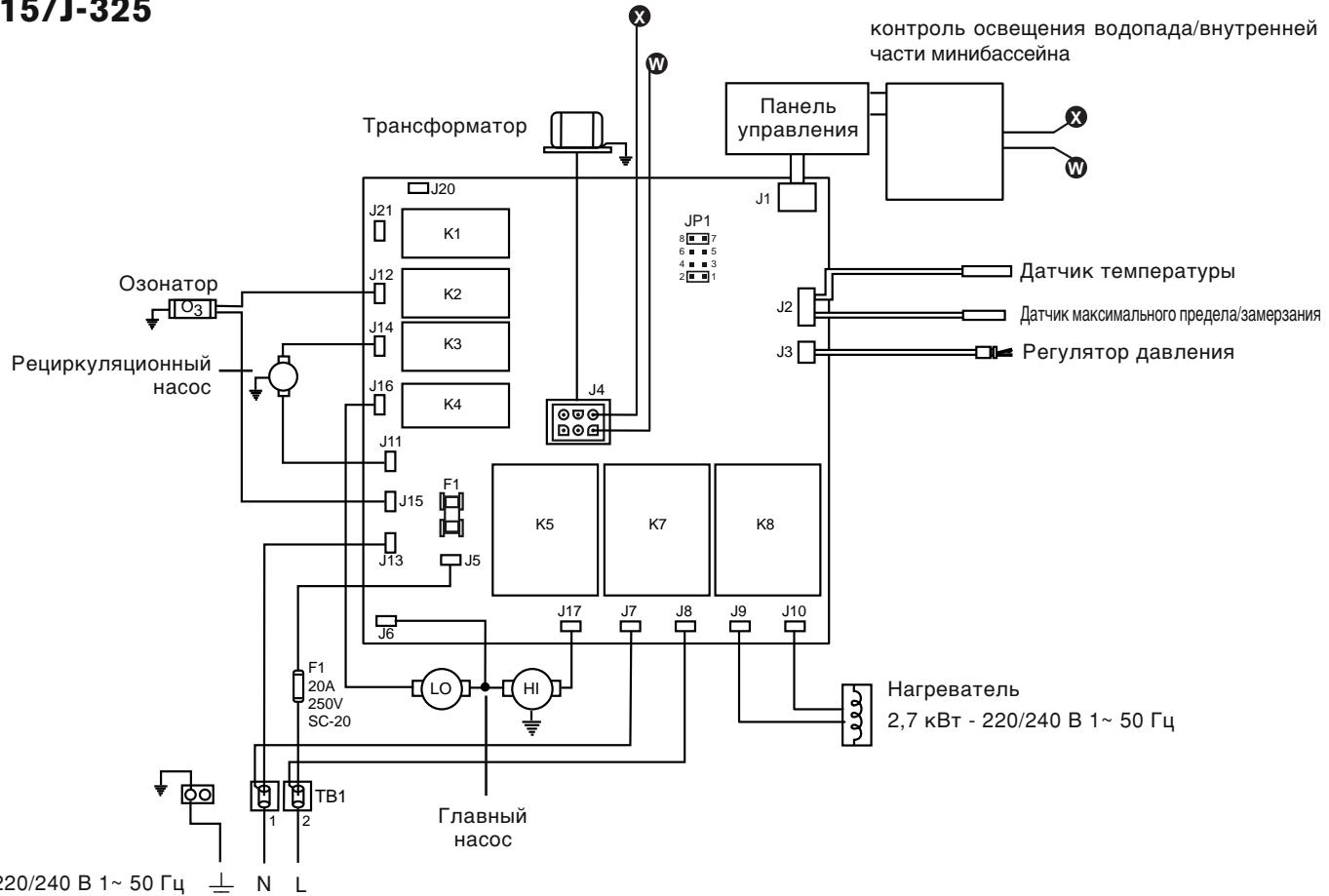
- Не подсоединять к прибору другие устройства (динамики, кабели, наушники и т.д.), которые не являются допустимыми.

- Убедиться, что передняя панель всегда закрыта.

- Не включать радио/плеер/плеер MP3, находясь в воде.

- В случае неисправностей не пытаться отремонтировать проигрыватель, а связаться с авторизованным Сервисным Центром Jacuzzi®.

## J-315/J-325



## J-335/J-345/J-355/J-365/J-375

