



AM · PM
SENSE

SHOWER CABIN SENSE V.6

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПАРОВОЙ ГИДРОМАССАЖНОЙ КАБИНЫ SENSE V.6 И SENSE DEEP V.6

ВНИМАНИЕ:

1. Запрещается пользоваться паровой гидромассажной кабиной людям с сердечными заболеваниями, гипертоникам, а также в состоянии алкогольного и наркотического опьянения.
2. Допускается использование паровой кабинки детьми до 14 лет только под присмотром родителей.
3. Выключайте питание, когда паровая кабина не используется.

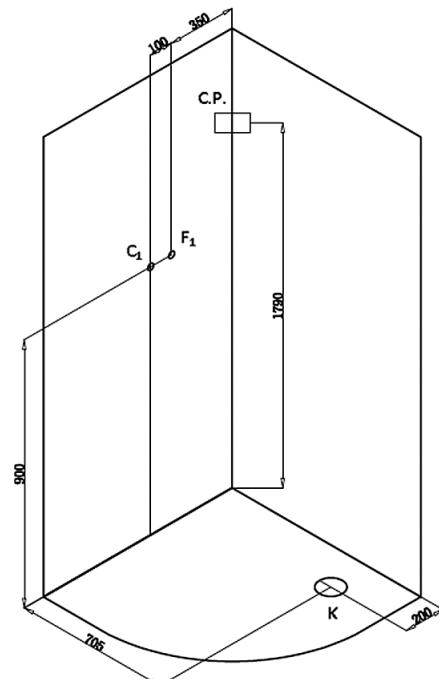
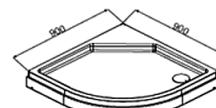
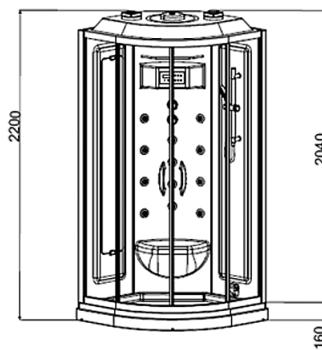
4. Все параметры, указанные в настоящей инструкции, являются номинальными.

5. Продавец оставляет за собой право изменять комплектацию и характеристики устройства без предварительного уведомления.

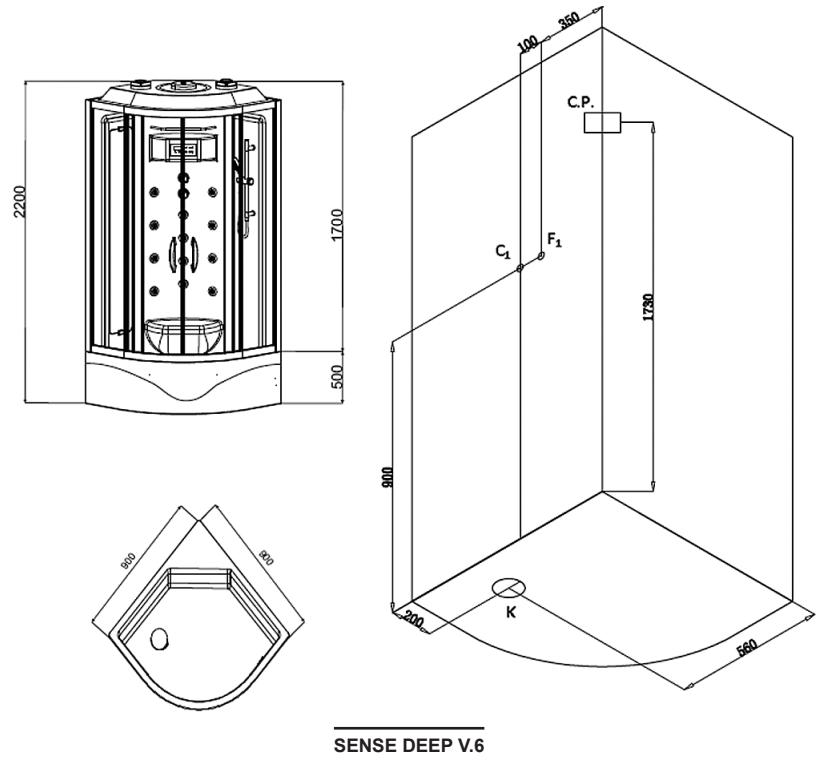
6. Для предотвращения несчастных случаев, подключение к питанию должно осуществляться профессиональным мастером.

7. Электрическое питание должно быть подведено с заземлением.

Установочный чертеж



SENSE V.6



SENSE DEEP V.6

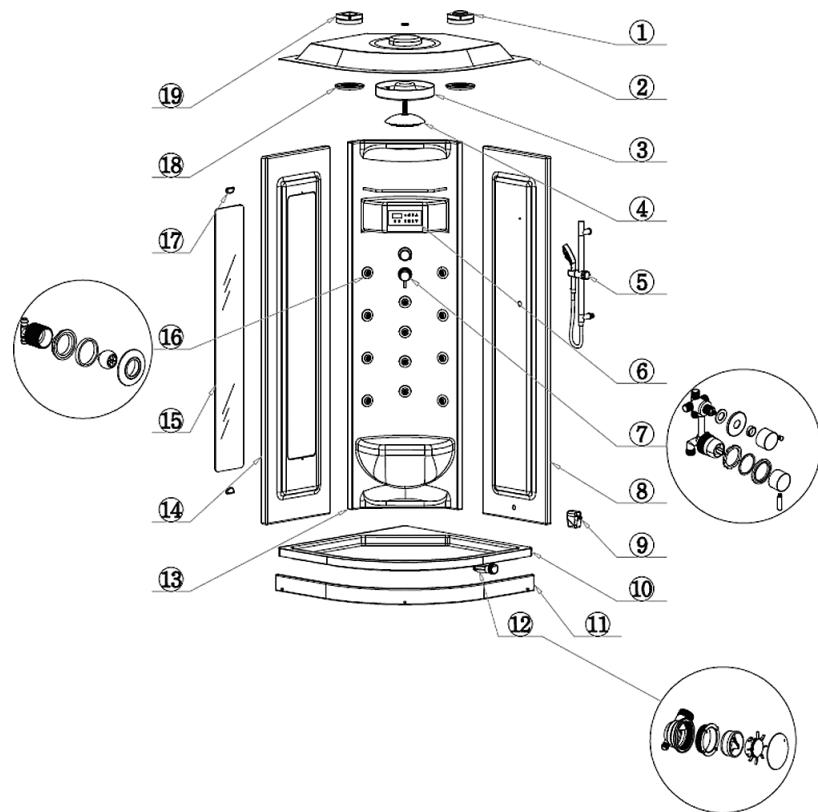
С. Р. — место вывода электрической розетки

К — место выхода канализационной трубы

C1 — место выхода водорозетки горячего водоснабжения

F1 — место выхода водорозетки холодного водоснабжения

Комплектация:



1. Динамик — 1шт.

2. Купол — 1шт.

3. Светильник — 1шт.

4. Верхний душ — 1шт.

5. Душевой комплект — 1шт.

6. Панель управления — 1шт.

7. Смеситель — 1шт.

8. Правая панель задней акриловой стенки — 1шт.

9. Паровая форсунка — 1шт.

10. Поддон — 1шт.

11. Фронтальная панель поддона — 1шт.

12. Сифон — 1 шт.

13. Средняя панель задней акриловой стенки — 1шт.

14. Левая панель задней акриловой стенки — 1шт.

15. Зеркало — 1шт.

16. Гидромассажная форсунка — 12шт.

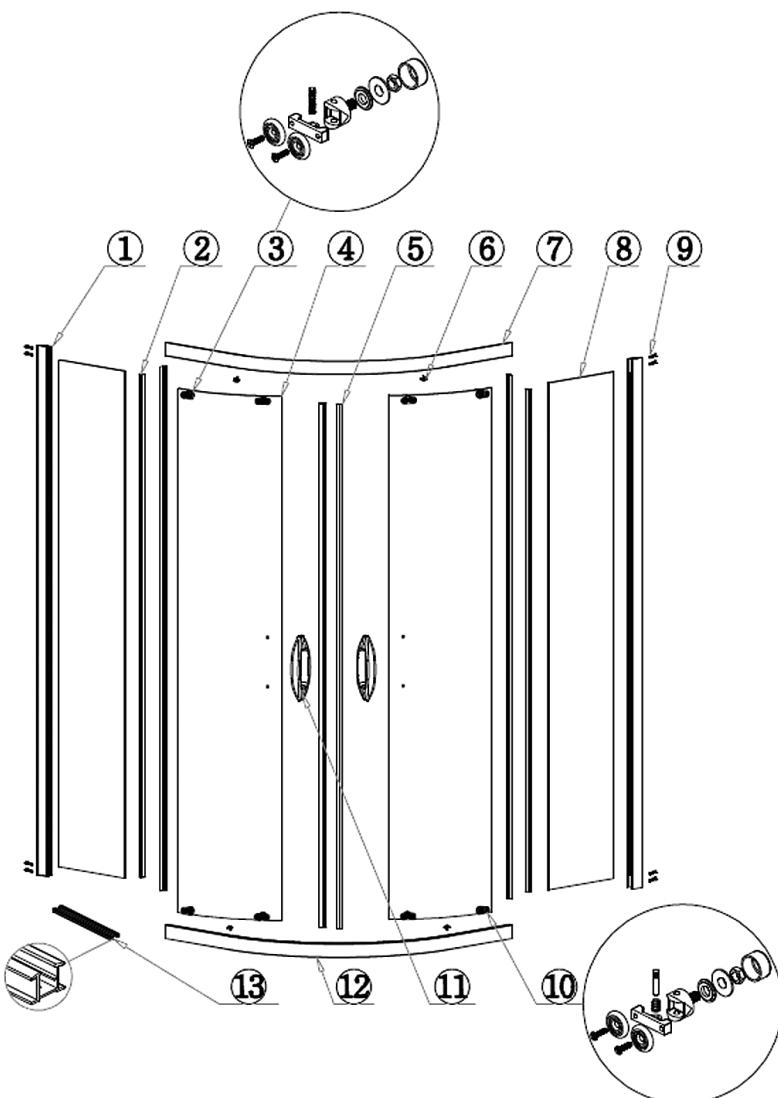
17. Крепеж зеркала — 2шт.

18. Декоративная накладка вентилятора и динамика — 2шт.

19. Вентилятор — 1шт.

Примечание: дополнительно изделие комплектуется парогенератором, электроблоком, комплектом подводок водоснабжения, металлическими профилями для стяжки частей задней стенки.

Комплектация стекол:



1. Пристенный профиль — 2шт.
 2. Водоупорный уплотнитель — 4шт.
 3. Верхний подвижный ролик — 4шт.
 4. Дверное подвижное стекло — 2шт..
 5. Магнитный уплотнитель двери — 2шт.
 6. Фиксатор — 4шт.
 7. Верхний направляющий профиль — 1 шт.
8. Боковое фиксированное стекло — 2шт.
 9. Крепеж пристенных профилей 4x20 — 8шт.
 10. Нижний подвижный ролик — 4шт.
 11. Дверная ручка — 2компл.
 12. Нижний направляющий профиль — 1 шт.
 13. Уплотнитель — 4шт.

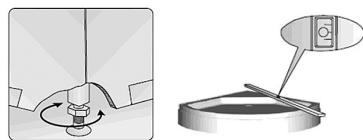
СБОРКА КАБИНЫ

ВНИМАНИЕ!

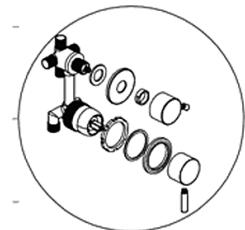
Установка кабины должна производиться только квалифицированным персоналом, следуя инструкциям данного руководства.
Сборка осуществляется силами двух человек.

После распаковки проверьте наличие всех деталей. Стеклянные панели должны транспортироваться вертикально. После распаковки стеклянные панели прислоняйте вертикально к стене на время сборки остальных частей. Категорически запрещается стучать по углам стеклянных панелей.

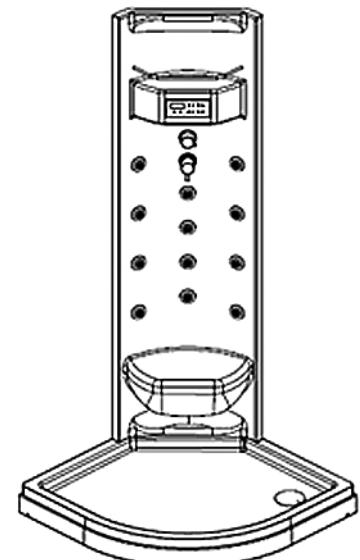
1. Установите поддон на предназначенное для установки место. Отрегулируйте высоту ножек таким образом, чтобы поддон находился в горизонтальном положении. Проверьте горизонтальность установки поддона с помощью строительного уровня. Установите сифон. (рис.1)



2. Соберите и установите смеситель в центральную панель:



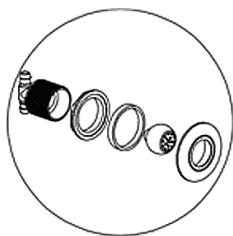
3. Установите центральную панель задней акриловой стенки на поддон и закрепите ее с помощью болтов.



Местастыка обработайте силиконовым герметиком (показанк применению любой силиконовый герметик отвечающий свойствам pH-нейтральности, бесцветности, противоплесенности).

ВНИМАНИЕ: для версии кабины с высоким поддоном SENSE DEEP v.6 — необходимо дополнительно установить центральный ряд форсунок.

А. Соберите гидромассажную форсунку (4 шт.) — согласно схеме.



Б. Установите форсунки в центральную панель, согласно схеме
проточные форсунки (3шт.) — «вход-выход воды», конечная форсунка (1шт.) — «вход-заглушка».

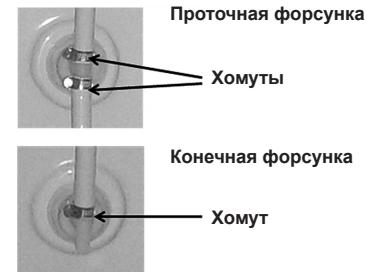
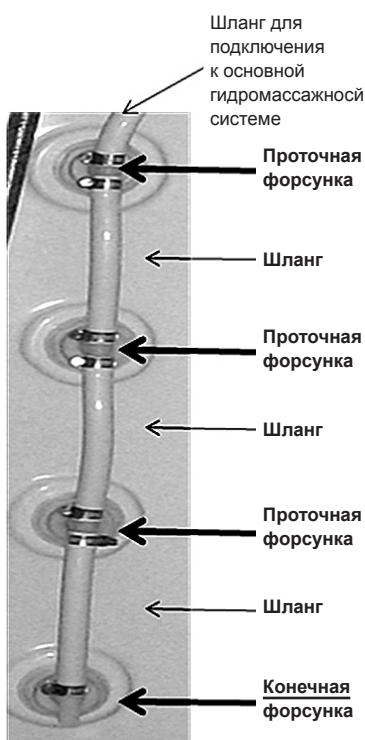


Б. С помощью гибкого шланга соедините форсунки в гидромассажную систему.

Порядок соединения сверху-вниз

центральной панели:

Шланг для подключения к основной гидромассажной системе — проточная форсунка — шланг — проточная форсунка — шланг — проточная форсунка — шланг — конечная форсунка



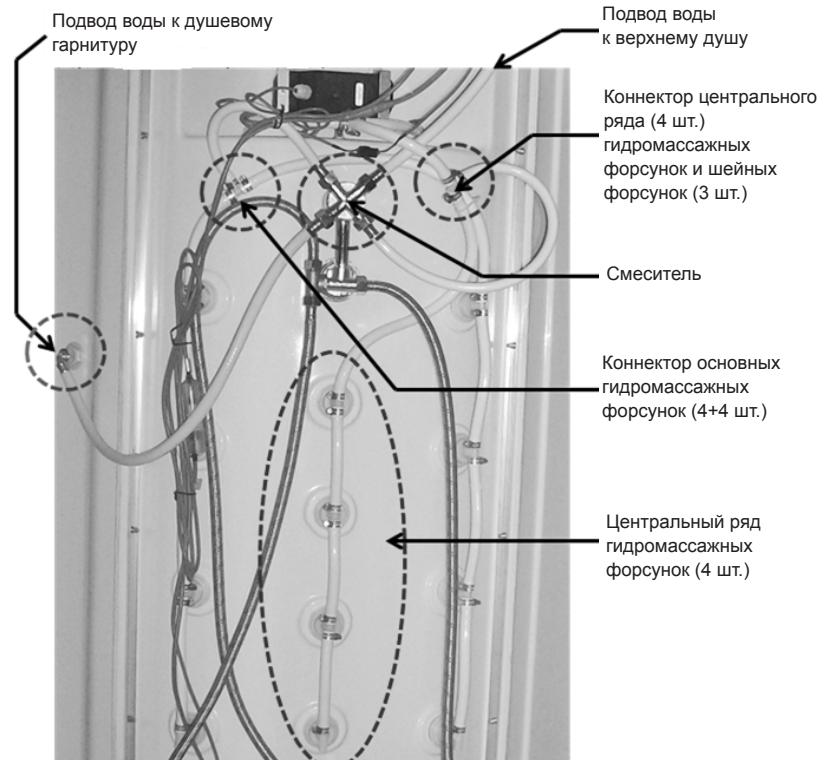
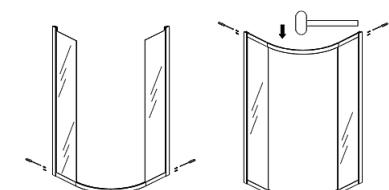
В. Зафиксируйте с помощью хомутов места соединения.

Подключите гидромассажную систему к основной системе и смесителю.

Зафиксируйте с помощью хомутов места соединения.

4. Установите боковые панели задней акриловой стенки. В боковых панелях с помощью дрели необходимо просверлить монтажные отверстия.

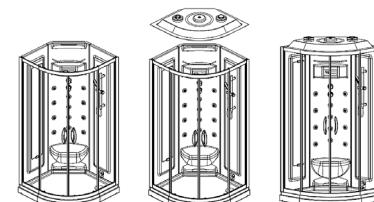
Правую и левую панели задней акриловой стенки необходимо снять с центральной панелью с помощью металлических профилей и саморезов. Места соединений обработайте силиконовым герметиком.



Общий вид центральной панели после сборки гидромассажной системы и установки боковых панелей акриловой стенки (см. пункт 4)

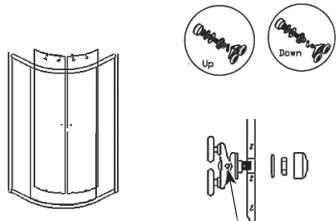
6. Установите направляющие профиля с боковыми фиксированными стеклами на поддон. Пристенные профили стекол соедините с задней акриловой стенкой с помощью саморезов через монтажные отверстия, сделанные с помощью дрели. Места соединений обработайте силиконовым герметиком.

7. Установите купол на кабину, зафиксируйте его с помощью болтов. Произведите соединение проводов от вентилятора, динамика, лампы освещения с проводами из электропривода через клеммники с соответствующими обозначениями. Подключите верхний душ с помощью гибкой подводки к смесителю.

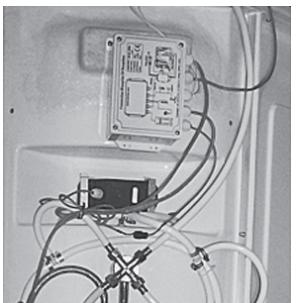


8. Установите на подвижные стекла (двери) ручки, подвижные ролики, магнитные и резиновые уплотнители и установите двери на кабину.
Внимание! При установке роликов необходимо соблюдать расположение регулировочных отверстий ролика «верх/низ». Место расположения регулировочных отверстий указано

на рисунке стрелкой. У нижних роликов регулировочное отверстие должно быть сверху ролика, а у верхних роликов — снизу. Верхний ролик оборудован винтом под отвертку. При помощи данного винта можно производить регулировку плавности хода дверей. (рис.5)



9. Установите электроблоки и парогенератор (в кабине SENSE DEEP предустановлен в поддоне).



**Установка электроблока
(вид с задней стороны кабины)**

Выход пара (steam outlet) Подключение ввода воды от смесителя



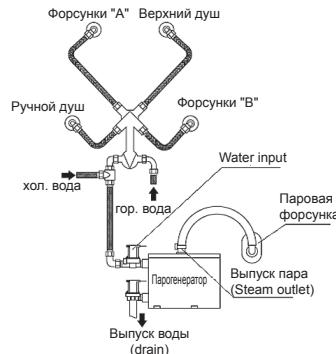
С помощью саморезов установите блок парогенератора на нижнюю деревянную закладную

На одной из акриловых стенок или куполе просверлите отверстие диаметром 8 мм и установите корпус термодатчика. Установите в корпус провод с термодатчиком. Гибкой подводкой соедините смеситель и парогенератор (water input). Установите паровую форсунку на правую панель задней акриловой стенки. Соедините паровую форсунку с помощью металлической гибкой подводки с белой теплоизоляцией с выходным штуцером парогенератора (steam outlet). Гибкой подводкой подключите слив воды из парогенератора (drain) к выпускному штуцеру сифона.

10. Произведите соединение шлангов в задней акриловой стенке.
11. Установите душевой гарнитур, душевой шланг и лейку ручного душа.
12. С помощью крепежа установите зеркало.
13. Подключите кабину к электричеству, воде и канализации. Установите кабину на место ее эксплуатации.
14. Установите фронтальную панель поддона.

ВНИМАНИЕ! После сборки требуется дать время затвердевания герметику. Запрещается использование изделия в течении 24 часов после завершения монтажных работ.

Схема подключения к водоснабжению.
Используйте гибкие подводки для подключения кабины к водоснабжению, согласно схеме:



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Для включения холодной, горячей воды потяните ручку смесителя вверх. Для получения струи горячей воды, поверните переключатель влево, для получения струи холодной воды — поверните переключатель вправо. В среднем положении переключателя холодная и горячая вода будет смешиваться. Отрегулируйте необходимую (комфортную) температуру воды.
 - Поворачивайте верхнюю рукоятку смесителя для переключения между режимами ручной душ/форсунки «A»/верхний душ/форсунки «B»
- Внимание!** Для правильного функционирования смесителя необходима установка фильтров очистки на подводящих трубопроводах со степенью очистки 100–300 мк.

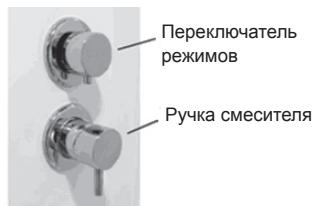
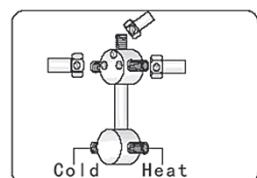
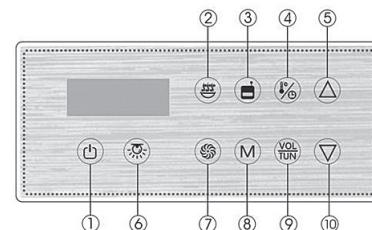


Иллюстрация соединения водоснабжения

Установите соединение согласно этикеткам на штекерах, как показано на рисунке. При установке прокладки внутри соединения водопровода избегайте попадания воды и крепко закрутите гайку.



УПРАВЛЕНИЕ ФУНКЦИЯМИ КАБИНЫ



- 1 — кнопка вкл./выкл.
- 2 — индикатор включения паровой бани
- 3 — кнопка включения радио
- 4 — кнопка настройки паровой бани
- 5 — кнопка увеличения параметров
- 6 — кнопка включения освещения
- 7 — кнопка включения вентиляции
- 8 — кнопка памяти радиоканалов
- 9 — кнопка настройки радиоприемника
- 10 — кнопка уменьшения параметров

Общие положения:

— в случае ошибочной подачи команды (одновременного нажатия двух и более кнопок), выполнение функций будет автоматически отменено. Повторите нажатие кнопки выбранной функции через 1 секунду

— В случае отсутствия команд в течение 25 секунд, панель управления блокируется, подача дополнительных команд управления становится невозможным, а на экране отображается значок

Для разблокировки панели управления, нажмите и удерживайте в течение 2 секунд кнопку (значок на экране погаснет), после чего нажмите на кнопку выбранной функции.

I. Включение/выключение

После подключения кабины к электросети, система перейдет в режим ожидания,

на экране загорится красная точка, сигнализирующая о наличии питания в сети. Нажмите кнопку  и удерживайте в течение 2 секунд. Система включится, а на экране появится текущее значение параметров (например 25 °), при этом потолочное освещение кабины включится Предустановленное время работы кабины составляет 60 минут, по истечении которых, кабина выключится автоматически. Для принудительного выключения кабины (ранее 60 минут), нажмите на кнопку  еще раз — система перейдет в режим ожидания. По истечении 30 секунд с момента выключения, произойдет автоматический запуск функции слива воды из парогенератора.

II. Функция паровой бани

Для запуска функции паровой бани, нажмите при включенном кабине кнопку . При включении функции загорится индикатор. Повторное нажатие кнопки  приведет к выключению функции. Предустановленное время работы функции составляет 45 минут при температуре пара 40 °C. Нажатие при включенной функции паровой бани на кнопку  запустит режим установки времени работы паровой бани, при этом на экране будет мерцать символ . С помощью кнопок  или  осуществите выбор желаемого времени работы паровой бани.

Повторное нажатие при включенной функции паровой бани на кнопку  запустит режим установки температуры паровой бани, при этом на экране будет мерцать символ . С помощью кнопок  или  осуществите выбор желаемой температуры паровой бани.

III. Освещение

Нажмите кнопку  — свет будет включен, чтобы выключить свет, нажмите кнопку  еще раз.

IV. Радио

1. Нажмите кнопку  для включения функции радиоприемника, на экране появится частота принимаемой радиостанции.
2. Нажмите на кнопку  для перехода в режим поиска радиостанции, при этом индикатор  на экране начнет мерцать. С помощью кнопок  или  осуществите поиск частоты радиостанции в сторону уменьшения или увеличения частоты. После того, как радиостанция будет обнаружена, нажмите и удерживайте кнопку  для запоминания частоты, номер которой отобразится на экране (например, 3 ).
3. Для прослушивания сохраненных в памяти радиостанций, нажмите чтобы выбрать необходимую станцию, которая будет обозначена на экране соответственно цифрами от 1 до 8. Таким образом, Вы сможете выбрать желаемую станцию из сохраненных в памяти системы.
4. Настройка звука. Нажатие, при включенном радиоприемнике, кнопки , запустит режим изменения громкости воспроизведения. Нажмите кнопки  или , чтобы установить желаемый уровень звука, который будет обозначен на экране в децибелах.

V. Вентиляция

После запуска системы, для включения вентиляции, нажмите на кнопку . Повторное нажатие на кнопку  приведет к отключению функции вентиляции.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Установку должен производить квалифицированный персонал. Специальную накладку, препятствующую протечке, необходимо установить в месте, имеющем открытый доступ.
2. При установке систему необходимо устойчиво зафиксировать на поверхности. Если это условие не будет соблюдено, гарантия утрачивается.
3. Паровой двигатель должен быть установлен вертикально и надежно закреплен. Выход пара нельзя перекрывать. Не допускается блокировать клапан вывода пара и устанавливать на него какие-либо дополнительные детали.
4. Необходимо отключить систему от сети, если она не используется в течение длительного времени или долгое время находится в режиме ожидания (Stand By mode).
5. Должны быть приняты все меры по предупреждению запуска рабочего цикла кабины во время установки, так как это может привести к неправильной работе системы, или несчастным случаям.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

И ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

1. Если в случае неисправности проблема не может быть решена способами, указанными в данном руководстве, необходимо обратиться к специалисту по ремонту такого вида оборудования или к поставщику.
2. Необходимо отключить систему от сети, если она не используется в течение длительного времени или долгое время находится в режиме ожидания (Stand By mode).

3. Рекомендуется очищать паровой двигатель от осаждений и загрязнений 1 раз в три месяца, особенно в регионах с жесткой водой.

4. Рекомендуется проводить очистку парового двигателя следующим способом: развести 5–10 г лимонной кислоты в 1.4 литрах теплой воды, отсоединить шланг от излива парового генератора и влить получившийся раствор воды, после этого снова подсоединить шланг. Через 60 минут включить систему (запустить цикл), оставить в режиме нагревания в течение 30 минут, после этого слить воду.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО НА ТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

1. электрический интервал для модификатора: AC240/60Гц
2. заданный интервал температуры на выходе из парогенератора: 20–60°C.
3. заданный интервал времени: 1–50 минут.
4. допустимая проверка температуры: более или менее 3°C.
5. время восприятия утечки: менее, чем 100 м/с
6. чувствительность утечки: менее, чем 30 mA
7. интервал переключения радиоканалов: 87.5–108.0 MHz
8. чувствительность переключения радиоканалов: < 15 uV/m

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОДКЛЮЧЕННЫХ УСТРОЙСТВ:

1. Генератор пара: потребляемый ток: переменный ток 240/60 Гц, мощность 3300 Вт, датчик уровня воды, постоянно закрытый теплозащитный переключатель (производит тепло и перекрывает его).

2. электромагнитический рупорный
переключатель: постоянный ток 12V/3W
3. вентиляционная вытяжка: 12V/3W
4. верхняя лампа: постоянный ток
12V/20W
5. динамик: 8Ω/10W

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ:

Неисправность	Возможная причина	Метод устранения
Не включается	1. Не включается блок защиты от утечки напряжения. 2. Кабель питания неправильно подключен к распределительному блоку	1. Убедиться, что горит индикатор блока. 2. Правильно подключите кабель питания
Не горит свет	1. Сгорел предохранитель 2. Перегорела лампа освещения	1. Заменить предохранитель на аналогичный 2. Заменить лампу
Не включается парогенератор	1. В парогенераторе отсутствует вода 2. Не включен таймер для парогенератора	1. Проверить подводку воды к парогенератору 2. Переустановить таймер
Плохой радиоприем	1. Не установлена антенна. 2. Частота приема радиостанции не отрегулирована 3. Кабина находится вне зоны приема радиосигнала	1. Правильно установить антенну 2. Настроить частоту радиостанции
Динамик не работает	1. Установлен слишком низкий уровень звука. 2. Динамик не подключен. 3. Динамик сломан.	1. Увеличить уровень громкости. 2. Подключить динамик. 3. Заменить динамик.
Не работает вентилятор	1. Вентилятор установлен либо подключен (полярность) неправильно. 2. Вентилятор поврежден.	1. Правильно подсоединить вентилятор. 2. Заменить вентилятор.
Неполадки с управлением форсунками	1. Не включен кран подачи воды. 2. Отключен управляющий провод электромагнитного клапана.	1. Включить кран подачи воды. 2. Подключить провод к электромагнитному клапану, либо заменить электромагнитный клапан в случае его выхода из строя.
На цифровом дисплее не отображается информация	1. Неправильно подключено питание. 2. Дисплей поврежден.	1. Подключить питание, следя инструкции. 2. Заменить дисплей.
Срабатывает предохранитель	1. Замыкание в парогенераторе. 2. Испорчен термостат в парогенераторе	1. Обследовать парогенератор на предмет утечки напряжения. 2. Заменить термостат.

ПАРАМЕТРЫ:

Напряжение в сети — 220V
Частота — 50Hz
Парогенератор — 3000W
Верхний свет — AC 12V
Вентилятор, колонки — ≤100W
Ток — 13,5A
Допуск на отклонение фактического размера акриловых комплектующих,

относительно заявленных на чертеже, — ±5 мм на 1 м-п.

Параметры водоснабжения:

Давление в сети от 1Atm. до 4Atm.

Производительность 8–10 л\мин.

Примечание:

Все параметры, указанные в данной инструкции, имеют формальное значение. Производитель оставляет за собой право на технические изменения.

AM · PM

AM.PM AG Torstrasse 177 D-10115 Berlin
WWW.AMPM-WORLD.COM