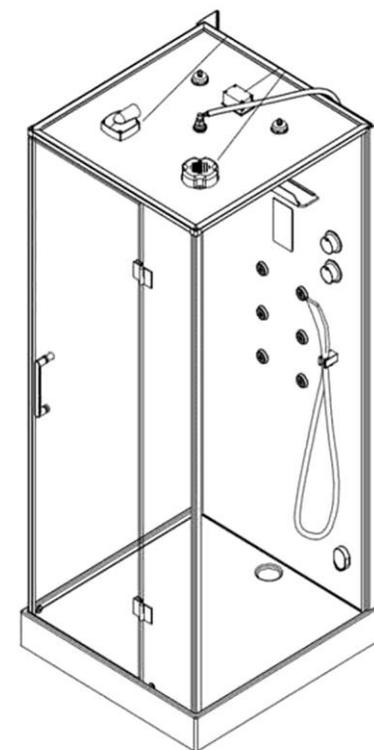


# РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ

SR-86120S

**Паровая кабина**



---

## Инструкция по установке и эксплуатации для модели: **SR-86120S**

Руководство по установке SR-86120

### I. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО УСТАНОВКЕ

- 1.1 Выполняйте установку согласно руководству, чтобы обеспечить бесперебойную работу кабины.
- 1.2 Во время распаковки проверьте наличие всех деталей и их номера.
- 1.3 Устанавливайте стекла аккуратно. Избегайте любых сильных ударов по стеклянным панелям в целях безопасной установки.
- 1.4 При установке соблюдайте требования к водопроводной и электрической системе.
- 1.5 Не используйте кабину в течение 24 часов после завершения установки.

### II. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ВО ВРЕМЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

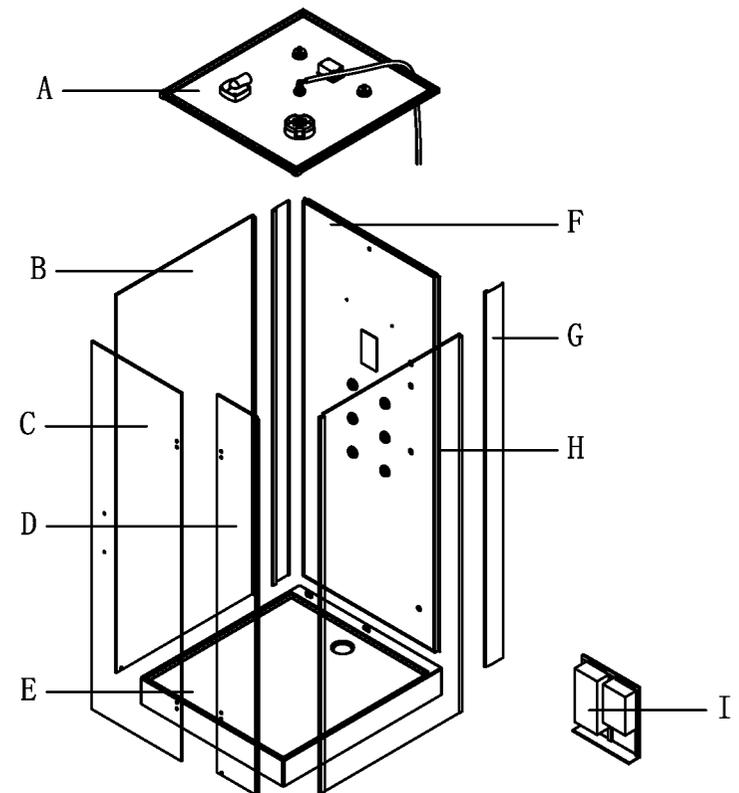
- 2.1 Не разрешайте детям и инвалидам использовать душевую кабину в одиночку
- 2.2 Не взбирайтесь на кабину и не вешайте на нее какие-либо предметы
- 2.3 Не допускайте царапин или ударов по кабине острыми или твердыми предметами
- 2.4 Будьте осторожны, чтобы не поскользнуться и не упасть при входе или выходе из кабины
- 2.5 Обеспечьте хорошую циркуляцию воздуха, чтобы удалять влагу из кабины и избежать образования плесени и неприятного запаха
- 2.6 Выполняйте очистку мягкой тканью и слегка щелочным моющим средством. Избегайте кислотных или сильно щелочных или других опасных моющих средств
- 2.7 Разрушение клея в местах соединений приводит к утечке воды. Нанесите новый клей, если он разрушился со временем.

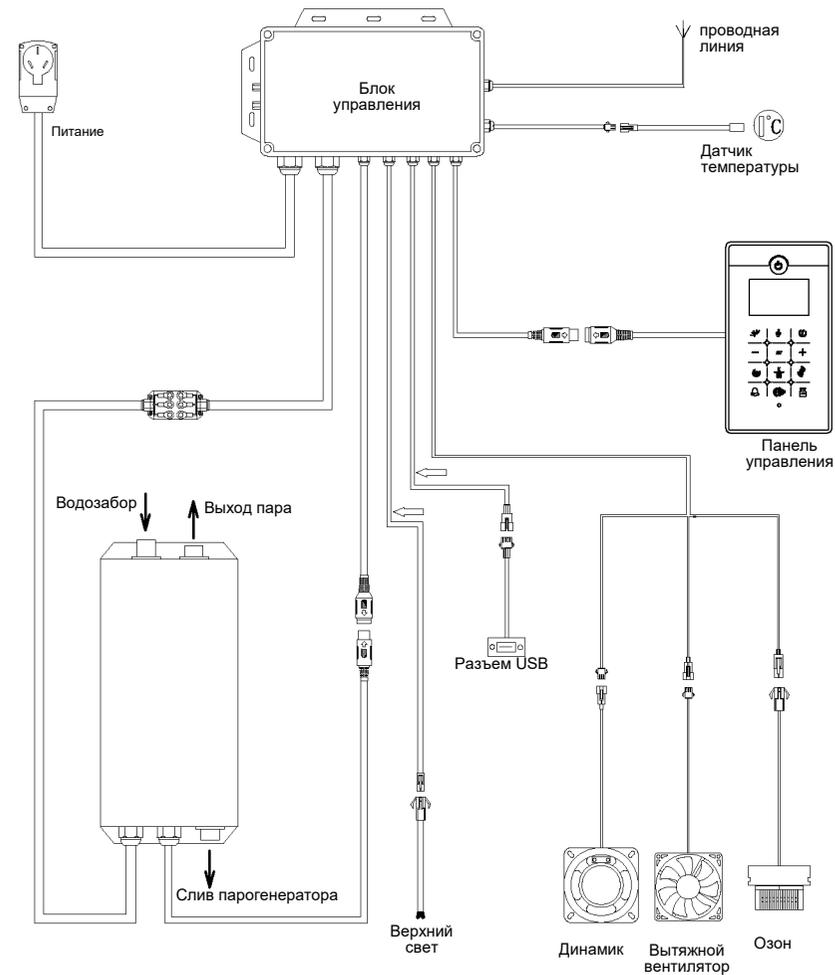
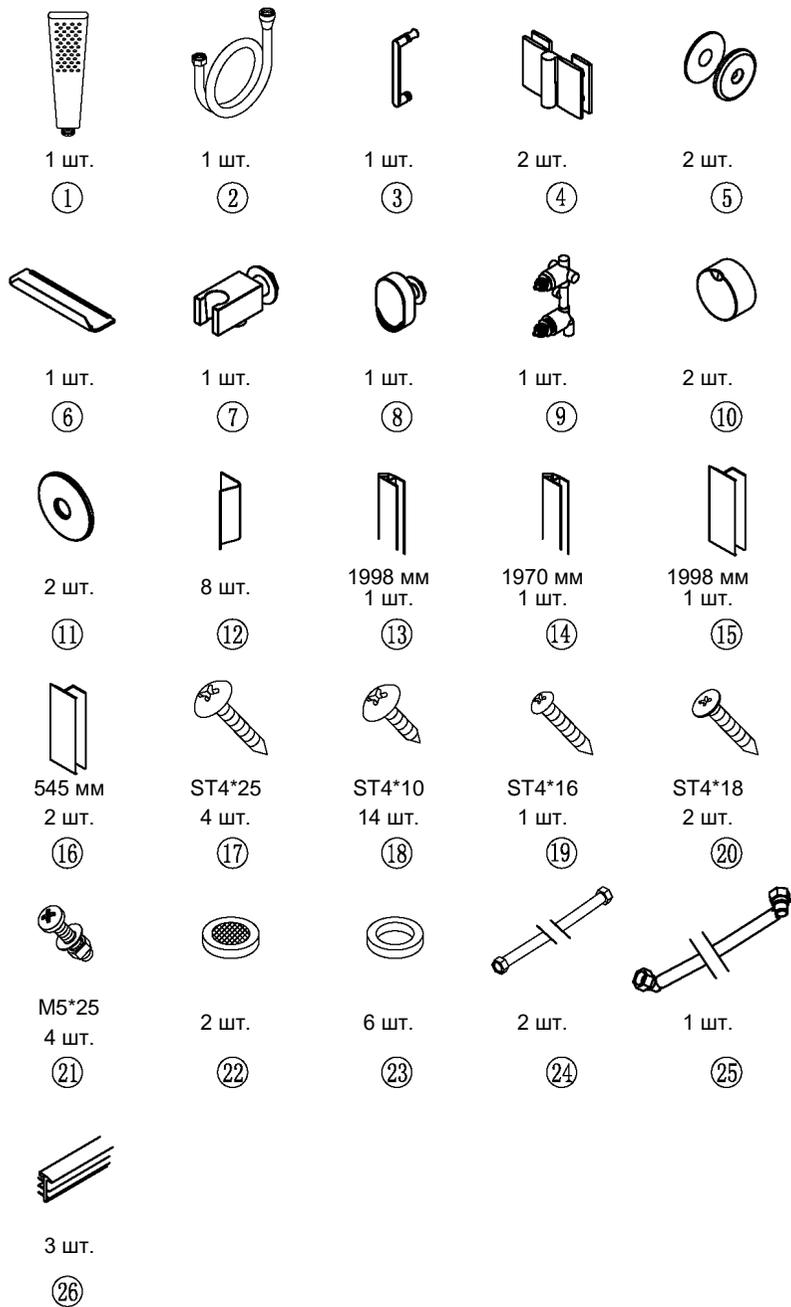
### III. УСТАНОВКА

- 3.1 Список деталей

## VIII: ПРИМЕЧАНИЯ

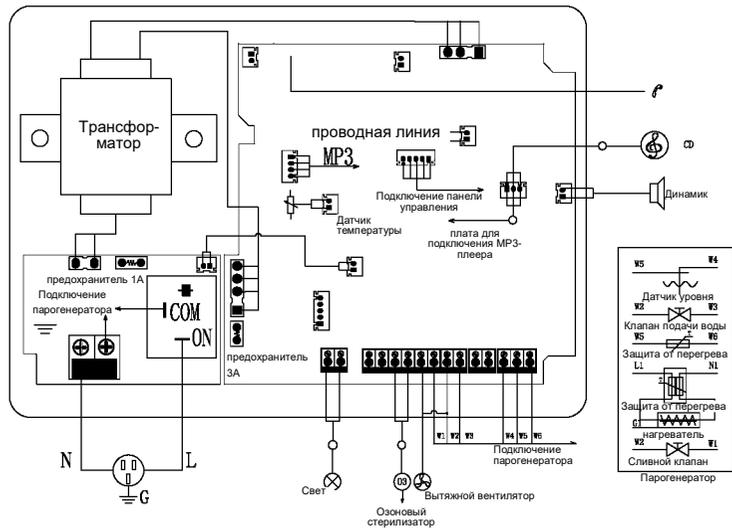
- 8.1 Установка кабины должна выполняться согласно приведенным выше схемам и техническим параметрам.
- 8.2 Подключите контроллер к правильной сети питания с заземлением. Емкость для воды также должна быть заземлена.
- 8.3 Необходимо использовать кабель питания размером 3\*4 мм<sup>2</sup> или больше. Розетка для контроллера должна быть рассчитана на ток 32 А или больше.
- 8.4 Следует использовать дополнительный воздушный выключатель и выключатель утечки, рассчитанные на ток 32 А или больше в соответствии с национальными стандартами.
- 8.5 Перед использованием кабины необходимо проверить кабель питания, паровую трубу, блок питания и контроллер. Кабину можно использовать при достаточном уровне воды.
- 8.6 Запрещается разбирать кабину, менять внутреннюю проводку или подключать дополнительные провода к блоку электроники, когда он находится под напряжением.
- 8.7 Вода на входе парогенератора должна соответствовать местным стандартам.
- 8.8 В районах с жесткой водой парогенератор необходимо регулярно чистить. Рекомендуется проверять и очищать парогенератор каждые 3 месяца. Мы предлагаем следующие способы очистки: сначала разбавить 5-10 граммов лимонной кислоты в теплой воде в соотношении 1:4, затем включить парогенератор на 30 минут, после чего выключить. За это время вся вода превратится в пар.
- 8.9 Соединительные провода для блока электроники должны соответствовать характеристикам подключаемых изделий. Требуется удобный доступ к выходной линии.
- 8.10 После использования отключите питание, чтобы избежать ускоренного старения.
- 8.11 Установка контроллера должна выполняться профессиональным электриком согласно инструкции по установке. В противном случае мы не несем ответственности за результаты из-за неправильных действий.





Вода в паровой форсунке	1. Датчик уровня воды вышел из строя	Проверить
	2. Не работает защита	Заменить или проверить
Утечка из водопроводной трубы	1. Повреждено уплотнительное кольцо	Заменить
	2. Нет подключения к водопроводу	Подключить снова
Радио не работает после включения	1. Провод не подключен	Подключить
	2. Сломался динамик	Заменить или отремонтировать
Нет радиоприема	1. Отключена антенна	Подключить
	2. Плата радиоприема вышла из строя	Заменить или отремонтировать
Нет света	Перегорела лампа	Заменить
	Не подключен провод	Подключить
	Панель не работает	Заменить или отремонтировать
Не работает вытяжка	Сломался вытяжной вентилятор	Заменить
	Не подключен провод	Подключить
	Панель не работает	Заменить или отремонтировать

## VII Принципиальная схема

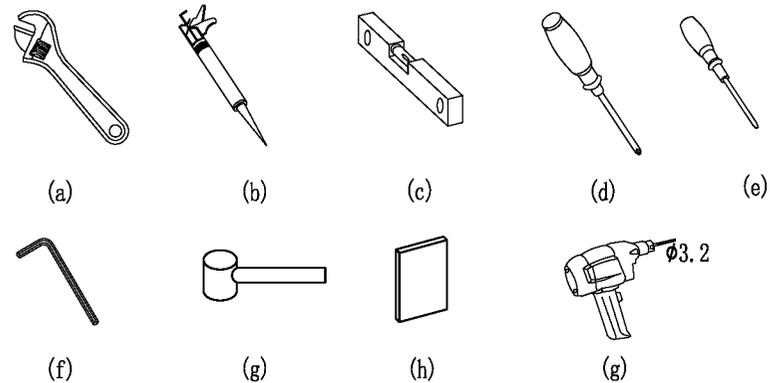


⚠ Для монтажа электрической системы требуется профессиональный электрик. Необходимо обращать особое внимание на точки, обозначенные значками ○ и ●

Опасное высокое напряжение

1. Убедитесь, что провод заземления правильно подключен
2. Никто не должен трогать блок управления, кроме электрика
3. Входное напряжение ○ 110 В ○ 220 В ○ 230 В ○ 240 В ○ 50 Гц ○ 60 Гц

## 3.2 Инструменты для монтажа



3.3 Требования к электрической и водопроводной сети до установки

3.3.1 Выключатель питания: установите автоматический выключатель на 32 А с защитой от воды в удобном месте. Выключайте питание после использования для защиты электронной системы (выключатель устанавливается в точке А на рисунке ниже)

3.3.2 Розетка питания: 220 В переменного тока, провода 3\*4 мм<sup>2</sup>, 16 А, защита от воды (розетка устанавливается в точке В на рисунке ниже)

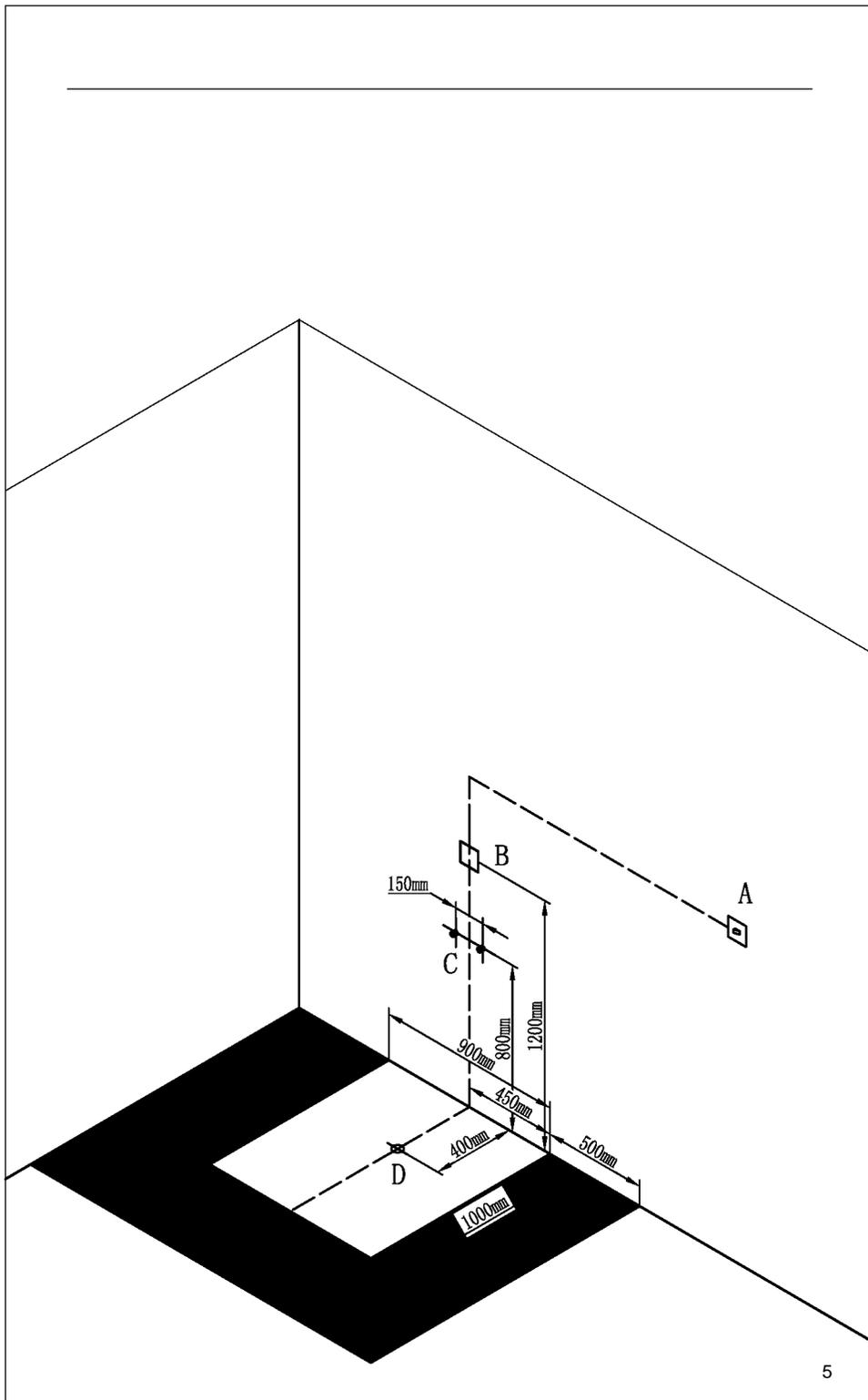
3.3.3 Водоснабжение: подсоедините шланги (соединитель G1/2 с наружной резьбой) с маркировкой для горячей и холодной воды. Запорный клапан необходимо установить в конце трубы водоснабжения на стене (в точке С на рисунке ниже)

3.3.4 Слив: Сливное отверстие кабины должно находиться прямо над канализационным отверстием в полу. В противном случае расстояние между сливным отверстием кабины и канализационным отверстием должно быть меньше 200 мм. Диаметр канализационной трубы в полу должен составлять 50 мм или больше (точка D на рисунке ниже).

3.3.5 Пространство для обслуживания: оставьте 500 мм или больше вокруг кабины для удобства обслуживания в будущем (черная зона на рисунке ниже).

3.3.6 Провод заземления: сопротивление 4 Ома или меньше

3.3.7 Высота установки кабины 2400 мм или больше.



- 5.4.8 Кнопка включения пара: Нажмите на кнопку, когда все условия выполнены, на панели управления появится значок подачи воды. Пар начнет поступать через 2 минуты. Для удобства последующего использования отключите функцию на 5 минут, и парогенератор автоматически сольет воду. Если нет воды, или давление воды недостаточное, на панели появится сообщение E1. При слишком высокой внутренней температуре парогенератора функция автоматически отключается, на панели появится сообщение E2. Если проверка не выявила проблем, перезапустите функцию через 30 минут. Если уровень воды в парогенераторе неправильный, на панели появится сообщение E3 (чтобы парогенератор работал правильно, давление воды должно составлять 0,2 МПа).
- 5.4.9 Блокировка/разблокировка панели управления: после включения питания, удерживайте кнопку  в течение 0,5 секунды, чтобы заблокировать все кнопки. Нажмите ее еще раз для разблокировки кнопок. Система будет заблокирована спустя 15 секунд простоя. Удерживайте кнопку в течение 0,5 секунды для разблокировки.
- 5.4.10 Озоновый стерилизатор /автоматический слив: Система сольет всю оставшуюся в кабине воду и автоматически включит озоновый стерилизатор через 1 минуту после выключения кабины.

## VI. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Если кабина не работает, найдите причину в таблице ниже и устраните ее. Свяжитесь с сервисным центром, если вам требуется помощь.

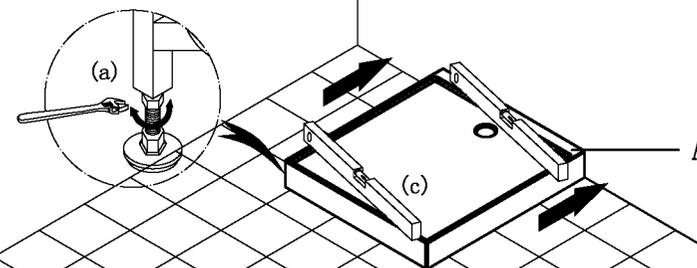
Неисправности	Причины	
Перебой питания	Не удается включить блок питания и защитный выключатель	Подключите блок питания
	Предохранитель вышел из строя. Переключатель панели не работает	Заменить или отремонтировать
Нет пара	Не открыты краны для холодной и горячей воды	Открыть
	В парогенераторе нет воды	Проверьте систему подачи воды
	3. Выход пара засорен	Устраните засор
	4. Датчик уровня воды вышел из строя	Осмотрите иглу датчика уровня воды
	5. Не достигнута нужная температура	Дождитесь нагрева воды и включите подачу
	6. Внутренняя температура выше заданной	Увеличьте заданную температуру
	7. Время истекло	Настройте время
	8. Переключатель панели не работает	Заменить или отремонтировать
	9. Трубный нагреватель вышел из строя	Заменить или отремонтировать
На экране появилось сообщение E0	Датчик R.T вышел из строя	Заменить или отремонтировать
На экране появилось сообщение E1 или E2	1. Не открыты краны для холодной и горячей воды	Открыть
	2. Система контроля уровня воды вышла из строя	Заменить или отремонтировать
На экране появилось сообщение E3	Защита парогенератора или предохранитель на 3A не работает	Замените защиту или предохранитель
Вода не подается	Неправильное давление воды	Проверить
	Не открыты краны для холодной и горячей воды	Открыть
	Засорена форсунка	Очистить

## 5.4 Руководство к панели управления

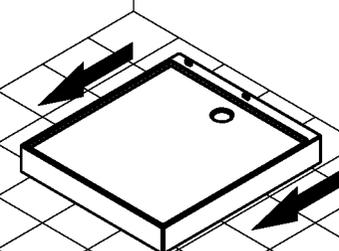
- 5.4.1 Питание: Когда система находится в режиме ожидания, нажмите кнопку питания , чтобы запустить кабину и включить верхний свет.
- 5.4.2 Кнопка освещения: При запуске системы также включается освещение. Нажмите кнопку освещения , чтобы включить второй светильник, нажмите ее еще раз, чтобы выключить свет.
- 5.4.3 Кнопка ответа на звонок: При входящем вызове система автоматически отключит радио или MP3, а из динамика вы услышите звук звонка. На панели управления появится значок телефона. Нажмите , чтобы ответить, нажмите еще раз, чтобы завершить вызов. После этого система автоматически включит радио или MP3.
- 5.4.4 Вытяжной вентилятор: Когда система включена, нажмите , чтобы запустить вентилятор, на панели управления появится соответствующий значок. Для выключения нажмите кнопку еще раз.
- 5.4.5 Радио в диапазоне FM: Когда система включена, нажмите кнопку  на панели для включения режима FM. По умолчанию будет включен радиоканал, который вы слушали последним. При повторном нажатии радио выключается. (В режиме MP3 файлы на подключенном USB-носителе должны иметь формат MP3)
- Поиск радиостанций: Когда включен режим FM, нажмите SET на панели, чтобы включить режим поиска радиостанций (на экране появится частота в МГц) и нажимайте  для поиска. Шаг поиска составляет 0,1 МГц. Если удерживать  в течение длительного времени, будет выполнен автоматический поиск.
- (Нажмите  еще раз, чтобы переключить частоту на 87 МГц, если вы дошли до 108 МГц)
- Сохранить радиостанцию: нажмите M, чтобы сохранить текущую станцию. Можно сохранить до 15 станций.
- Регулировка громкости: Когда включен режим FM, нажмите  дважды, чтобы перейти к регулировке громкости (на экране появится надпись VOL), нажимайте , чтобы увеличивать громкость в диапазоне 0-20.
- Включение сохраненной станции: Когда включен режим FM, нажмите  или , чтобы выполнить переход к сохраненной станции.
- Автоматический поиск: Когда включен режим FM, удерживайте M более 3 секунд, чтобы система начала автоматический поиск станций в диапазоне 87-108 МГц. Найденные станции будут сохраняться в системе (под номерами 0-15).
- 5.4.6 Переключатель режимов: Клавиша SET используется для переключения между режимами радио и MP3. При их использовании соблюдайте указания выше. При одновременном использовании кабины и радио порядок настройки такой: настройка радиостанции - звонки - время - температура. Для настройки нажмите . При одновременном использовании кабины и MP3 порядок настройки такой: звонки - время - температура. Для настройки нажмите .
- 5.4.7 Помощь: Если вы чувствуете себя некомфортно, и вам требуется помощь, нажмите . Из динамика зазвучит громкий сигнал, который сообщит семье или людям поблизости о том, что вам нужна помощь. При этом парогенератор отключится, вентилятор и свет включатся.

## IV. ЭТАПЫ УСТАНОВКИ

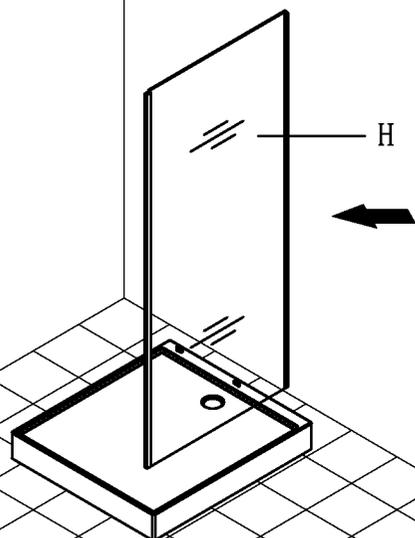
(1)



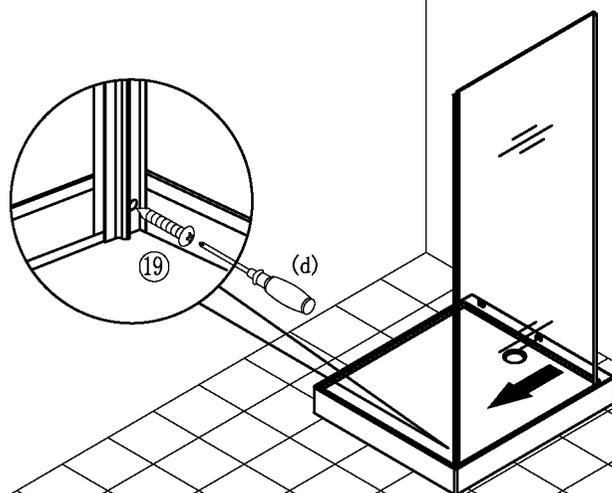
(2)



(3)



(4)

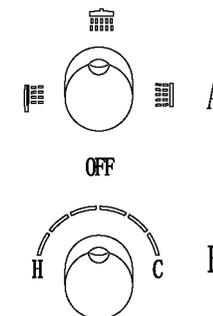


7

## V. Использование основных функций

### 1. Основные функции душа

- 1.1 Вращайте ручку А для переключения режима душа: душевая головка, верхний душ, задний душ, стоп.
- 1.2 Вращайте ручку В по часовой стрелке, чтобы сделать воду холоднее, и против часовой стрелки, чтобы сделать ее теплее. Найдите положение ручки, в котором температура воды будет наиболее комфортной для вас.
- 1.3 После того, как вы приняли душ, переведите ручку А в положение OFF, а ручку В в среднее положение, чтобы вода не была слишком холодной или горячей при следующем использовании.



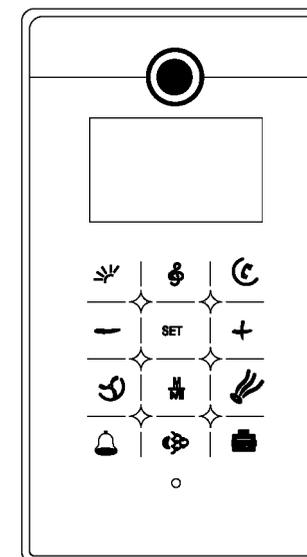
Панель управления

### 1. Особенности компьютерной системы

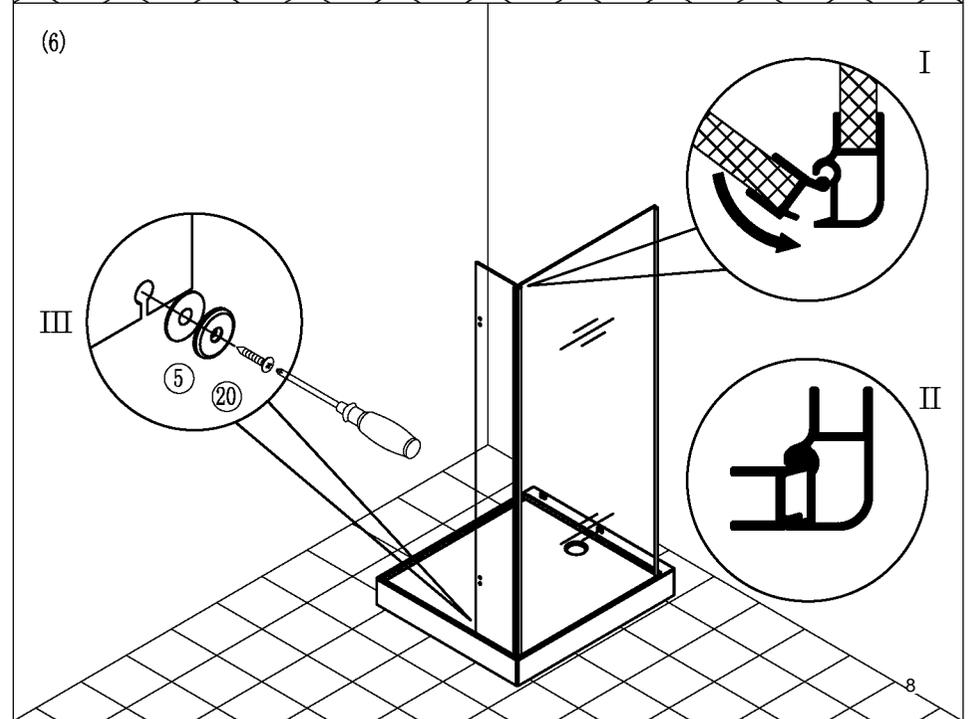
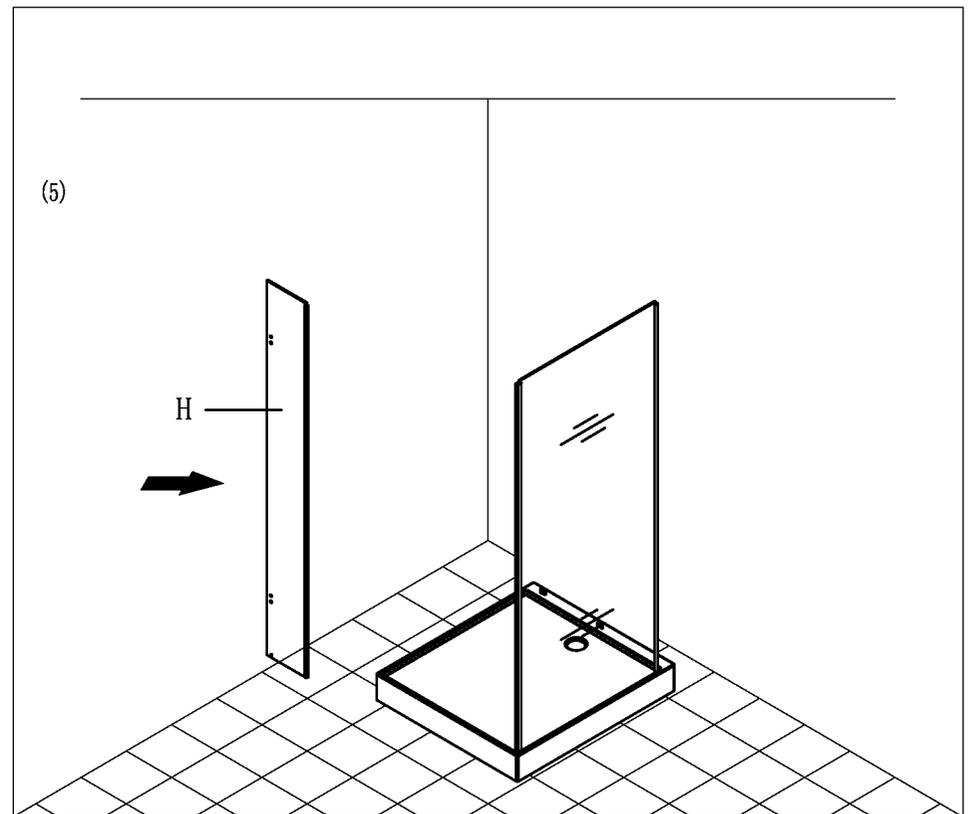
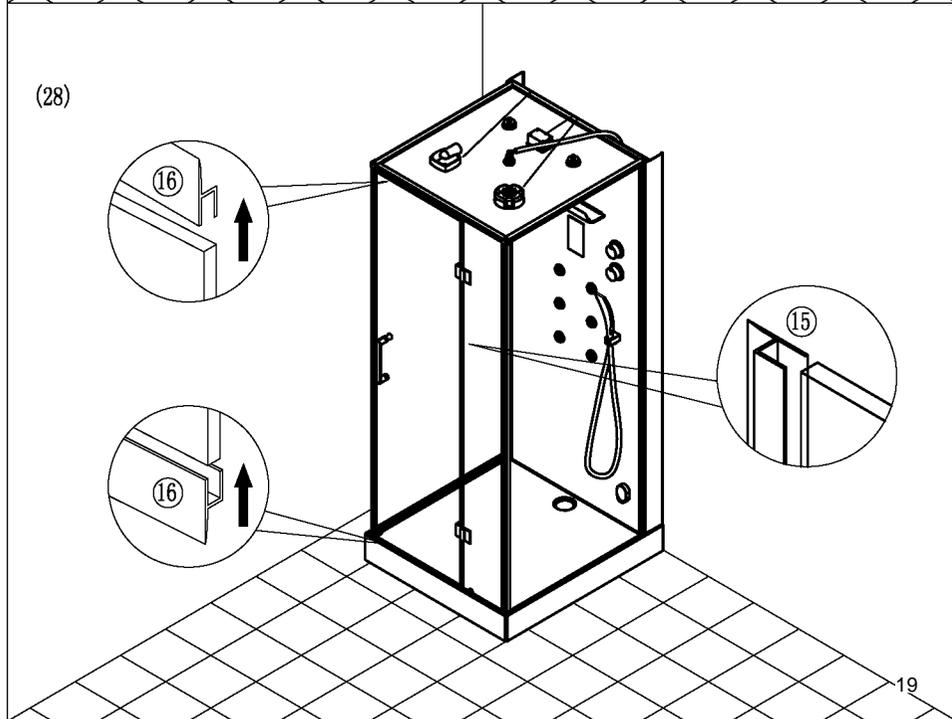
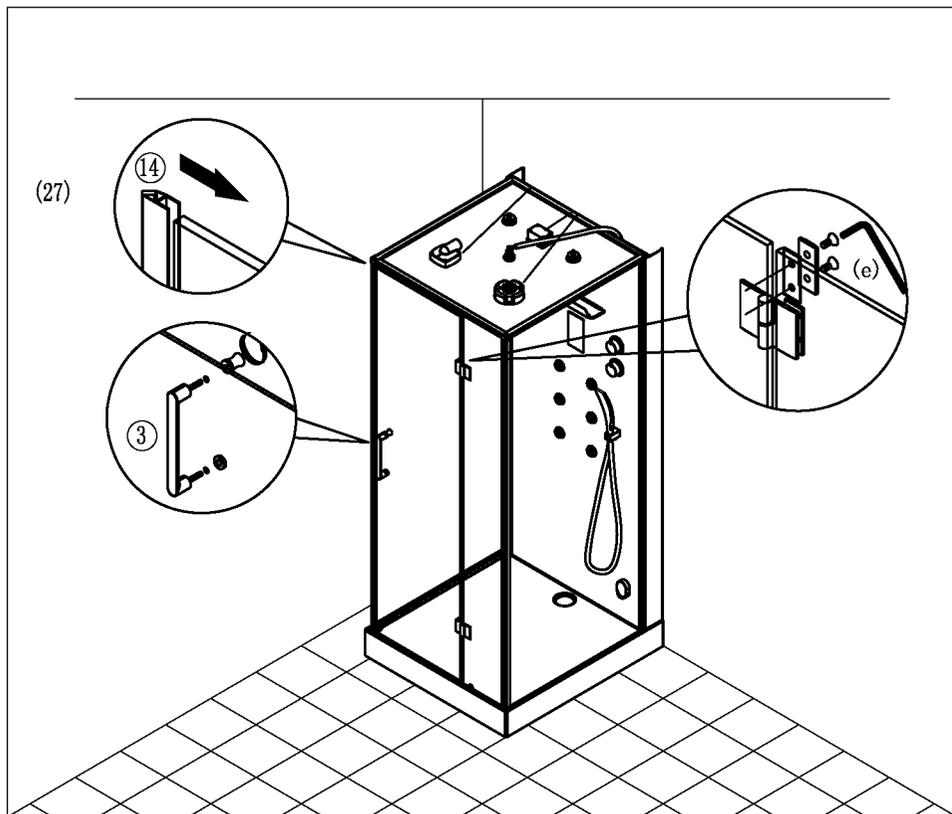
- 1) Интеллектуальная компьютерная система с программным управлением
- 2) Сенсорный ЖК-экран
- 3) Встроенный разъем для сигнального кабеля FM-приемника, разъем USB для прослушивания песен в формате MP3
- 4) Встроенная функция ответа на телефонные звонки
- 5) Система вызова помощи

### 2. Меню панели управления

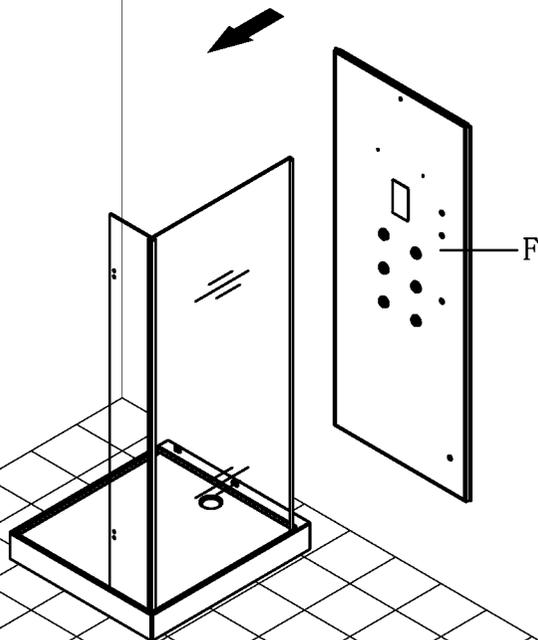
- 1) Питание
- 2) Освещение
- 3) Пар
- 4) Ответ на телефонный звонок
- 5) Вытяжной вентилятор
- 6) Настройка радио
- 7) Стоп / Пауза
- 8) Вниз
- 9) Переключатель режимов
- 10) Вверх
- 11) Вызов помощи
- 12) Генератор озона \*
- 13) Блокировка / разблокировка панели



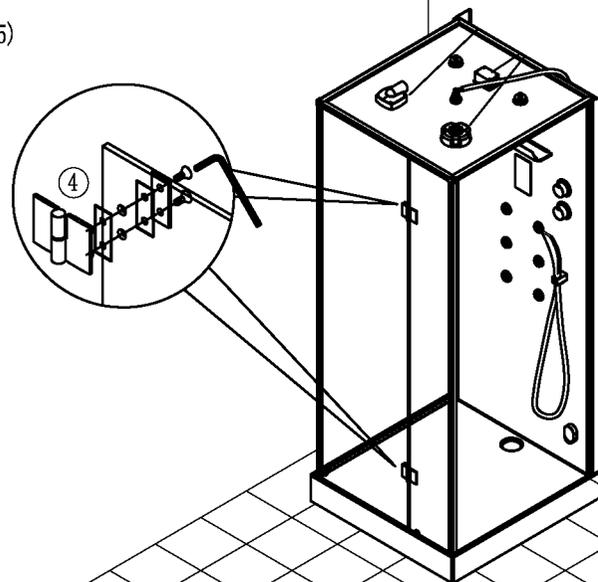
\* – функция отсутствует.



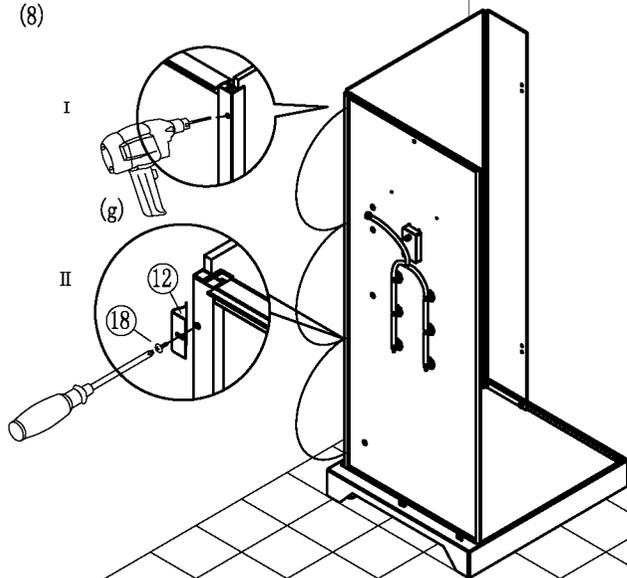
(7)



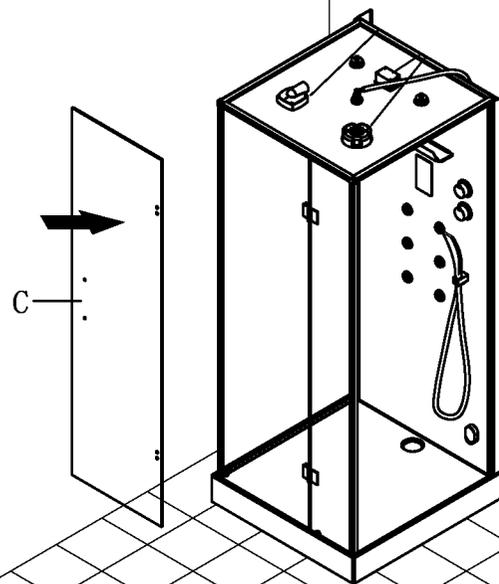
(25)

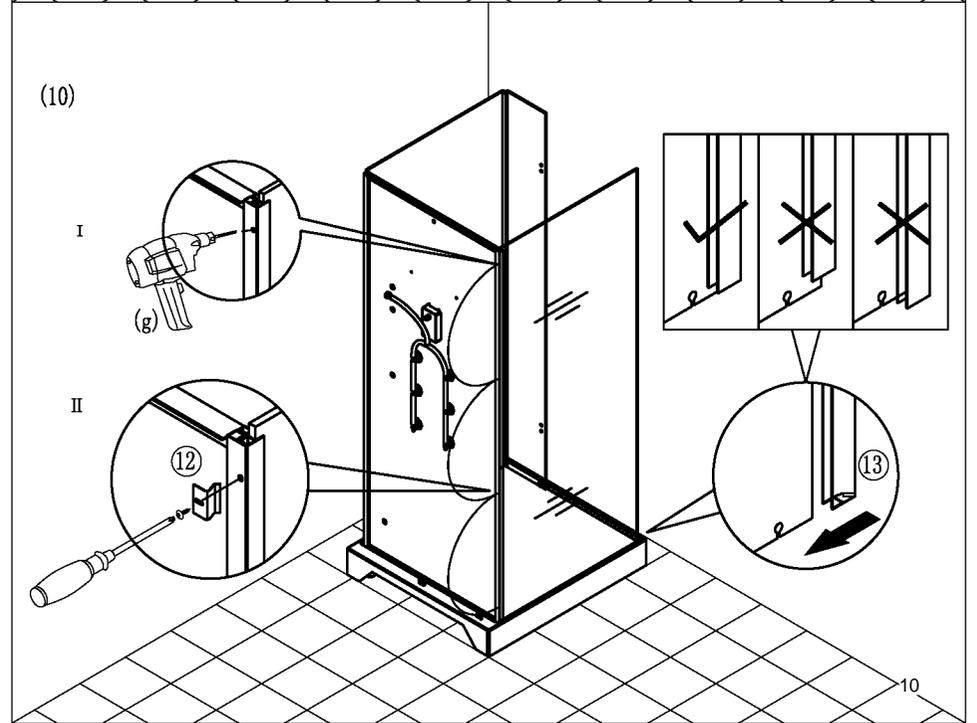
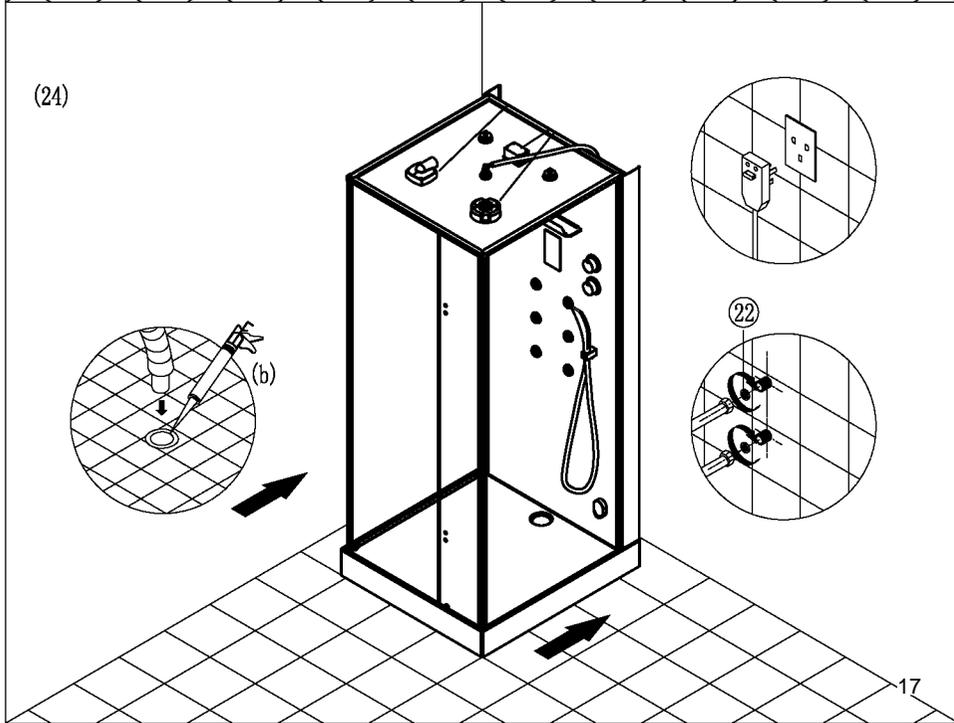
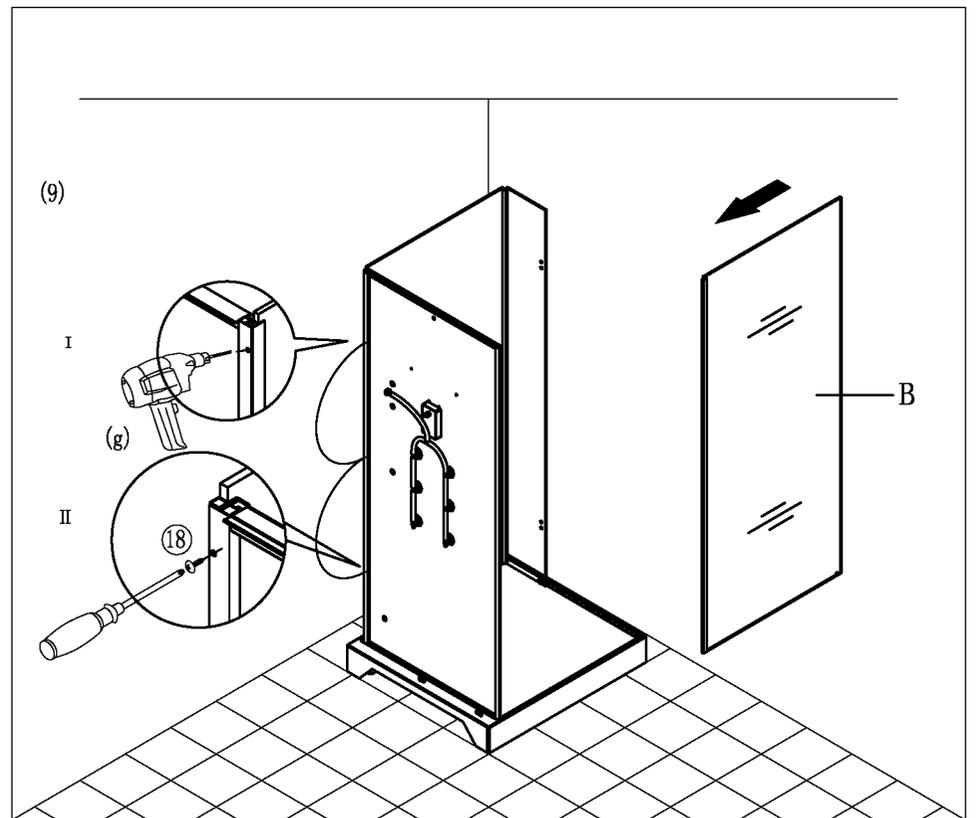
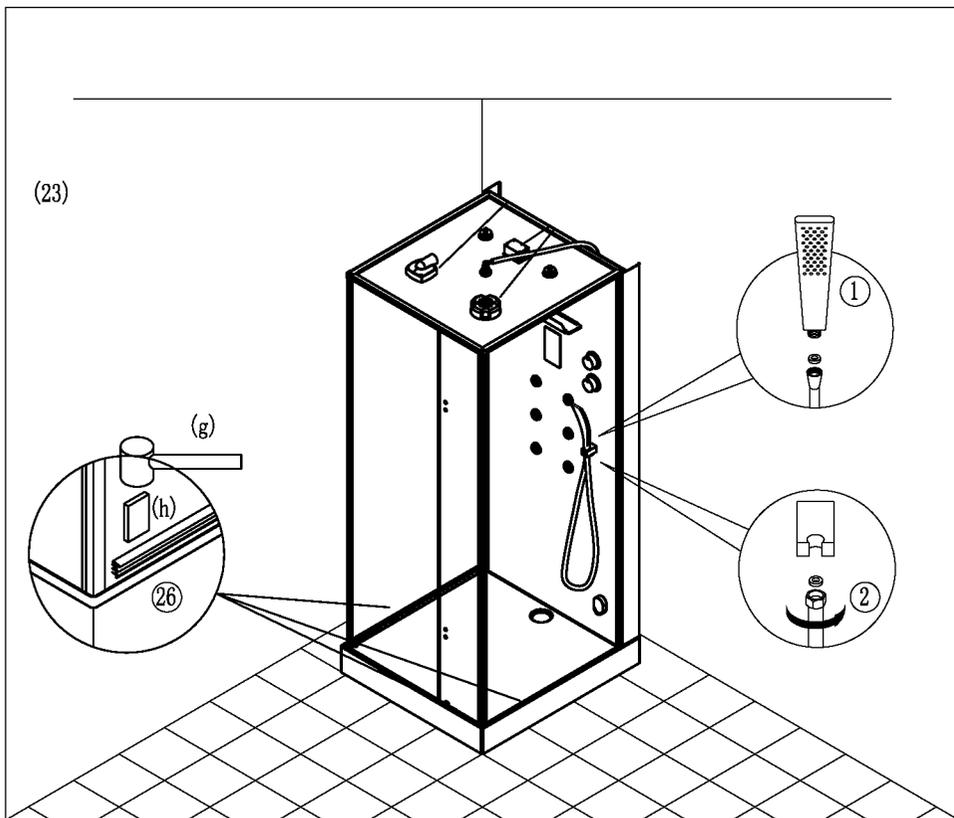


(8)

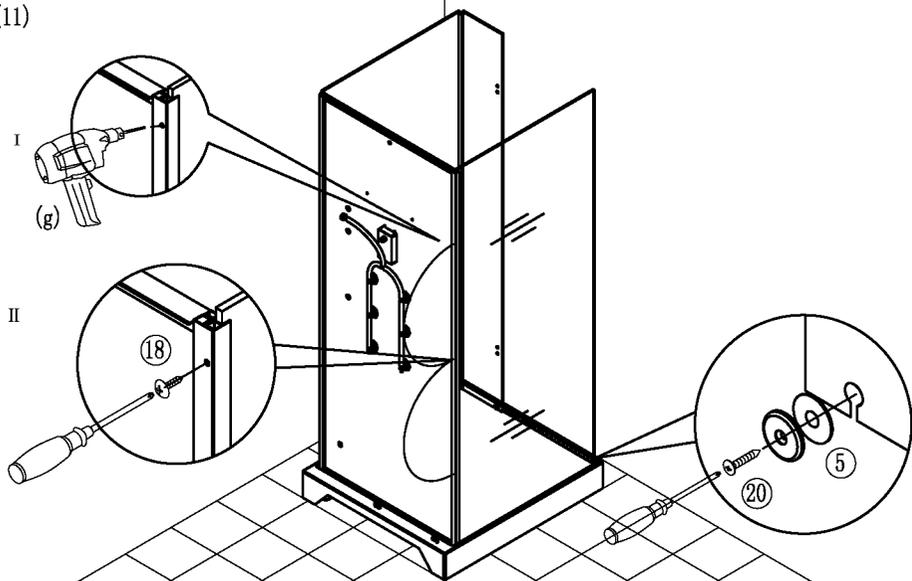


(26)

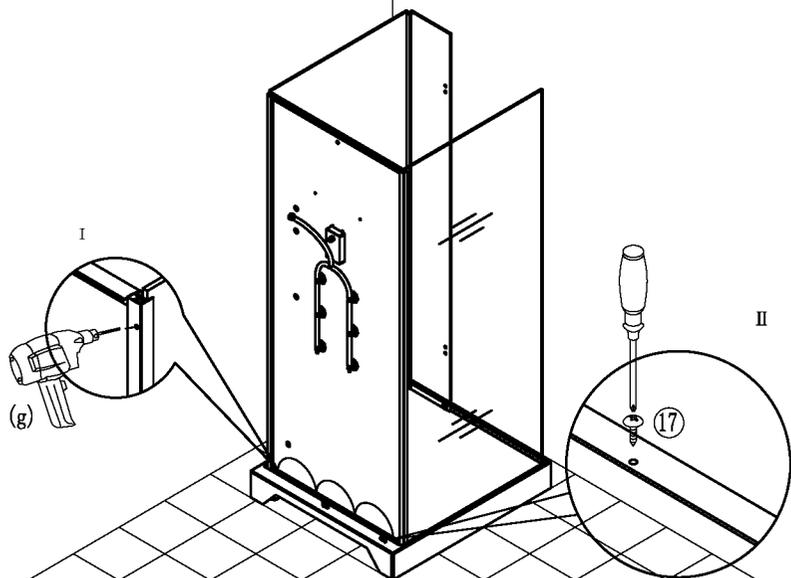




(11)



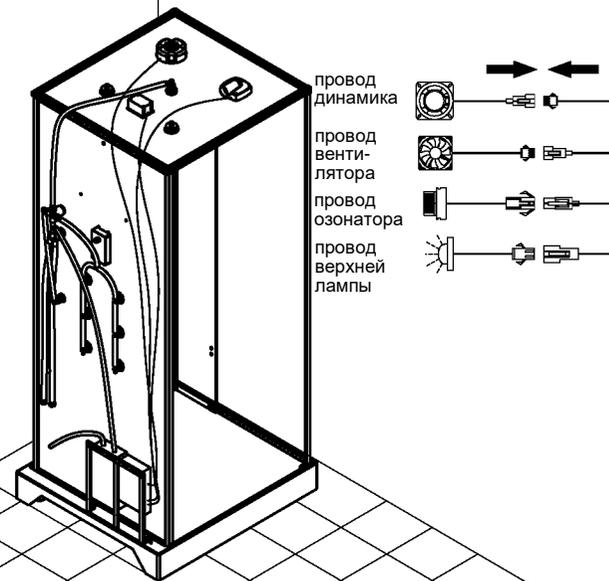
(12)



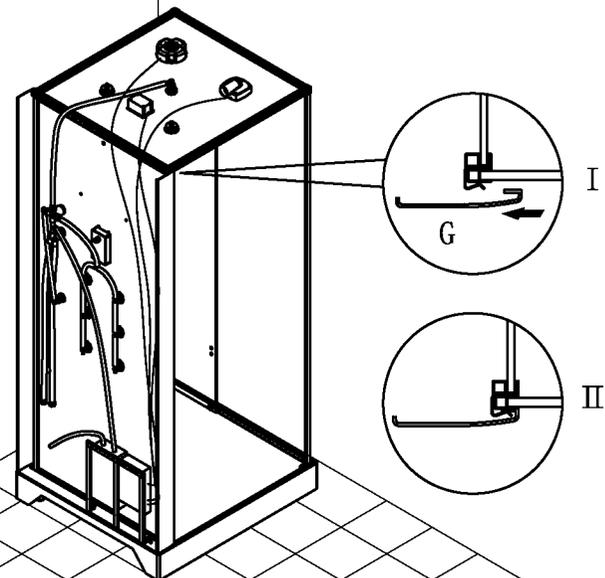
11

(21)

Подключите датчики соответствующим образом, а также подключите радиоантенну сверху.

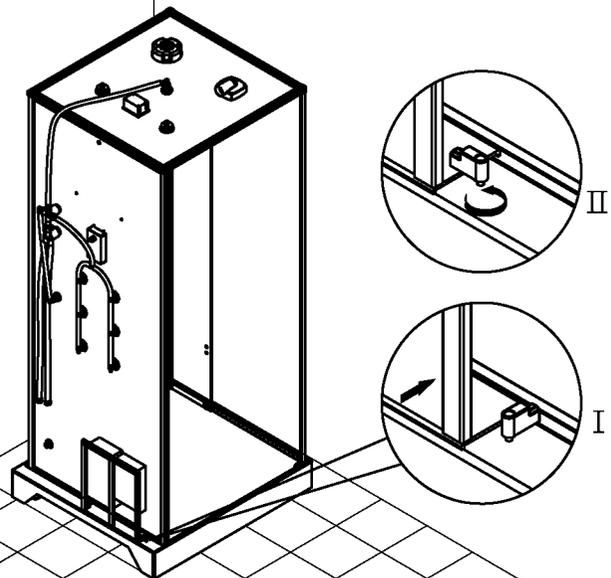


(22)

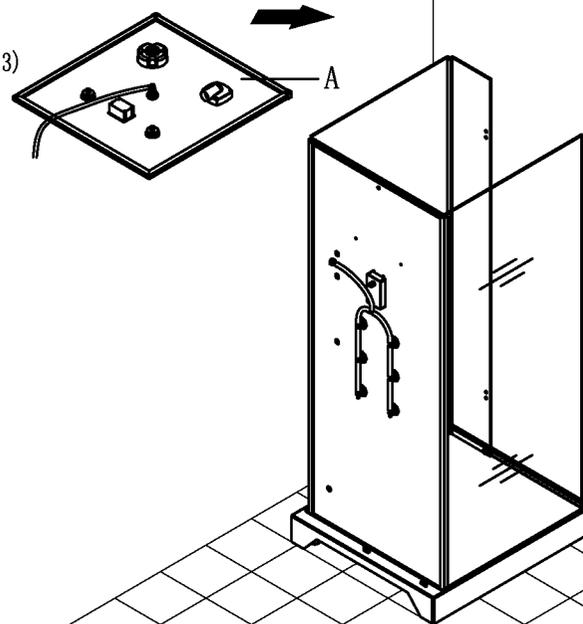


16

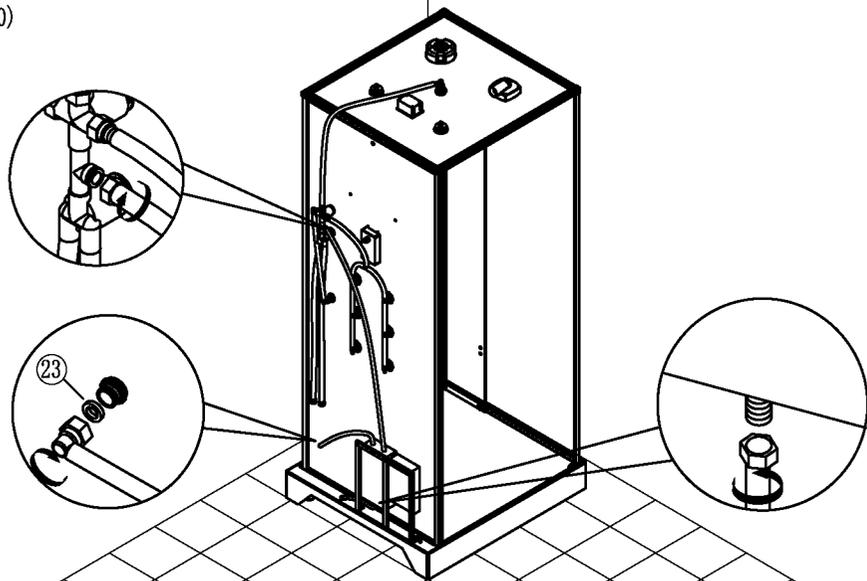
(19)



(13)



(20)



(14)

