



Wir machen die Welt besser!

TM Germany

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ ДУШЕВЫХ КАБИН



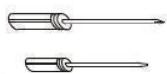
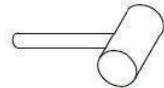
EMMER 150/85/55

Размер 1500*850*550 мм

EMMER 170/85/55

Размер 1700*850*550 мм

ИНСТРУМЕНТЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ



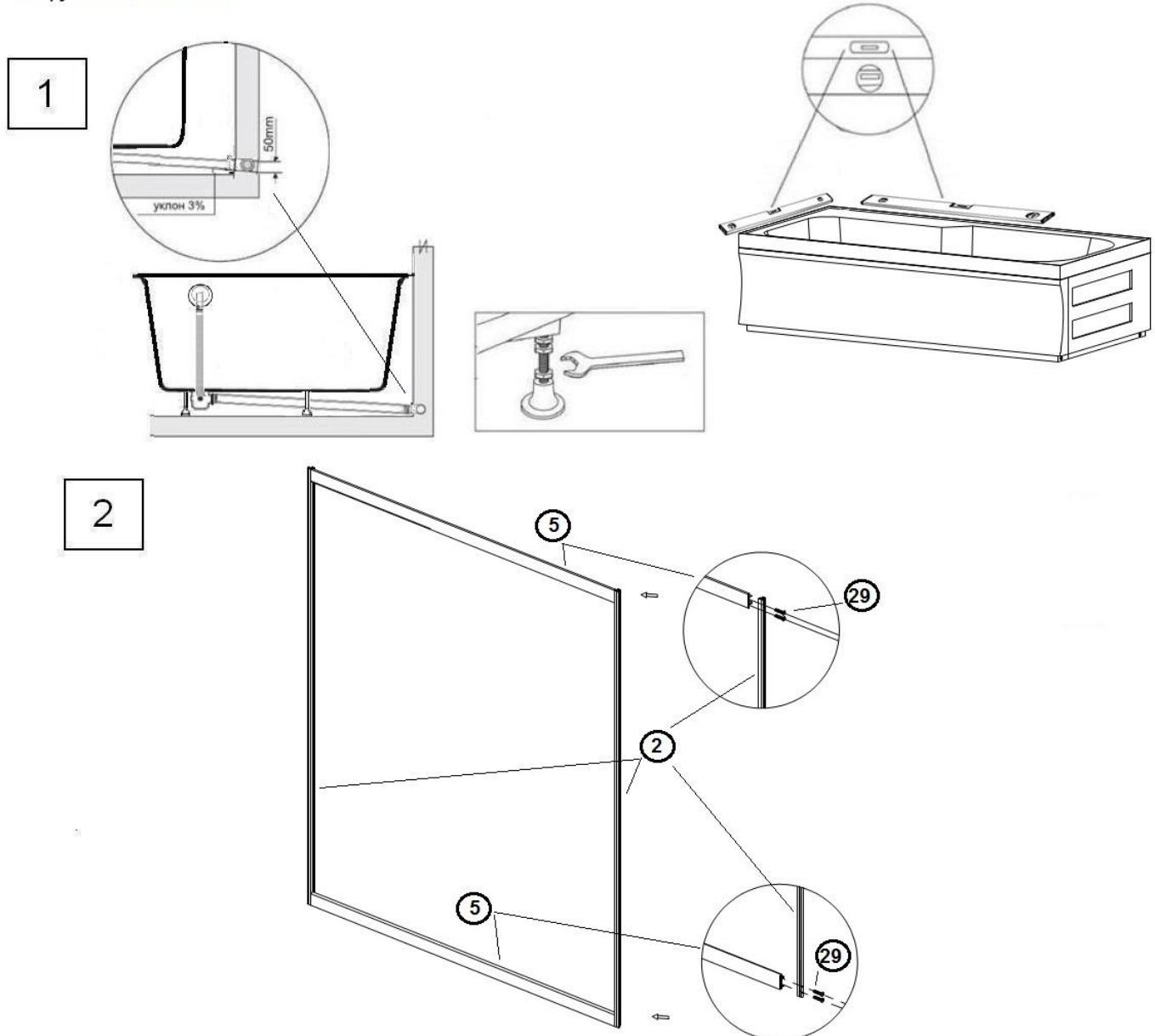
УРОВЕНЬ РЕЗИНОВЫЙ МОЛОТОК ПРЯМАЯ И КРЕСТОВИДНАЯ ГАЕЧНЫЙ КЛЮЧ
ОТВЕРТКИ

СПИСОК КОМПЛЕКТУЮЩИХ ЧАСТЕЙ

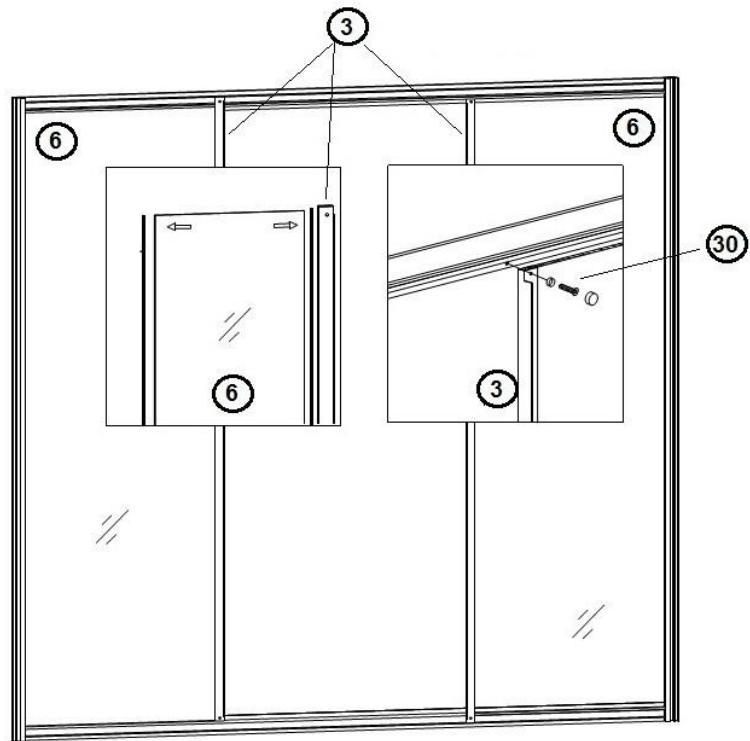
- 1** Поддон с фронтальным экраном 1 шт., боковыми экранами 2 шт. и сливом переливом 1 шт.
- 2** Вертикальный боковой фронтальный профиль 2 шт.
- 3** Вертикальный профиль для неподвижных стекол 2 шт.
- 4** Уплотнитель для угловых вертикальных профилей 2 шт.
- 5** Верхний / нижний направляющие профили 2 шт.
- 6** Неподвижные стекла фронтальной стенки с П-образными вертикальным 2 шт., горизонтальным 2 шт. и плоским вертикальным 2 шт. уплотнителями
- 7** Стекла дверей 2 шт.
- 8** Стеклянные задние стенки (левая и правая) в алюминиевом профиле 2 шт.
- 9** Центральная стойка в алюминиевом профиле 1 шт.
- 10** Боковые стекла в алюминиевом профиле с угловым вертикальным профилем 2 шт.
- 11** Уплотнитель на стекла дверей 2 шт.
- 12** Магнитный уплотнитель на стык дверей 2 шт.
- 13** Ручка 2 шт.
- 14** Верхние ролики 4 шт.
- 15** Нижние ролики 4 шт.
- 16** Штанга душевая 1 шт.
- 17** Смеситель с терmostатом 1 шт.
- 18** Ручной душ 1 шт.
- 19** Душевой шланг 1 шт.
- 20** Переходник для шланга ручного душа 1 шт.
- 21** Полка с креплениями 2 шт.
- 22** Зеркало с креплениями 1 шт.
- 23** Форсунки 2 шт.
- 24** Верхний душ 1 шт.
- 25** Вентиляционные решетки 2 шт.
- 26** Выпуск воды 1 шт.
- 27** Панель управления в комплекте с динамиком, вентилятором, освещением, трансформатором
 - Шланги для подключения смесителя к переходнику для ручного душа 1 шт., к верхнему душу 1 шт., к форсункам 1 шт., к выпуску воды 1 шт., между форсунками 1 шт.
 - Шурупы ST 4*12 2 шт.
 - Шурупы ST 4*10 2 шт.
 - Шурупы ST 4*35 2 шт.
- 28** Саморезы ST 4*25 - 8 шт.
- 29** Саморезы ST 4*14 - 4 шт. декоративными колпачками
- 30** Саморезы ST 4*8 - 6 шт.
- 31** Саморезы ST 4*16 - 5 шт. с декоративными колпачками
- 32** Саморезы ST 4*10 - 15 шт.
- 33** Саморезы ST 4*16 - 8 шт.
- 34** Саморезы ST 4*12 2 шт.
- 35** Крыша 1 шт.
- 36** Подголовник 1 шт.

- Установка душевой кабины производится в предназначенном для этого помещении в строгом соответствии со схемой проведения работ.
- Категорически запрещена установка душевых кабин в парных, возле печей и другого обогревающего оборудования.
- Все душевые кабины WeltWasser собираются без использования силиконового герметика, но при желании Вы можете все места соединения обрабатывать санитарным силиконовым герметиком.
- Стены и пол на месте установки должны быть облицованы и не должны иметь выступов в пределах габаритных размеров оборудования (в том числе бордюров).
- Внимание! При подготовке водопроводных коммуникаций для подключения оборудования требуется установка фильтров механической очистки воды.
- Внимание! Перед подключением душевой кабины к системе водоснабжения необходимо некоторое время сливать воду из труб горячего и холодного водоснабжения.
- Давление воды в системе водоснабжения должно находиться в пределах 2-4 атмосфер. В случае превышения давления сверх допустимой нормы, необходима установка понижающих редукторов. Если разница в давлении горячей и холодной воды превышает 0,5 атмосфер, требуется установка обратных клапанов.
- Температура поставляемой холодной воды 5-29 °C.
- Температура поставляемой горячей воды 55-70°C.
- Установка фильтров и редукторов на непосредственно на выводы, подготовленные для подключения оборудования, не допускается.
- Выводы горячей и холодной воды должны иметь наружную резьбу диаметром $\frac{1}{2}$, диаметр отверстия для подключения канализации – 50 мм.
- Для обеспечения слива воды из поддона канализационная труба должна быть ниже дна поддона. Уровень канализации не должен превышать 30 мм от пола до центра канализационной трубы (рис.1).
- Максимально допустимая температура воды при использовании акриловых ванн и поддонов не должна превышать 60°C.
- Подключение оборудования к электросети должно быть выполнено без дополнительных соединений, отдельным кабелем, проложенным от электрощита к оборудованию. Кабель должен быть медным трехжильным в двойной изоляции сечением не менее 2,5 мм².
- Кабель должен быть подключен к отдельному двухполюсному автомату, комбинированному с устройством защитного отключения (УЗО). Требования, предъявляемые к УЗО: напряжение 230-240 В, разрешенный ток 16 А.
- Для помещений с высокой влажностью рекомендуется устанавливать выключатели, розетки и другую электроарматуру в специальные коробки, закрывающие электроарматуру внутри и снаружи. Вся электроарматура должна располагаться в зоне шириной 60 см и 225 см вокруг арматуры.
- Для монтажа и последующего обслуживания оборудования необходимо свободное пространство по периметру не менее 40 см для обеспечения доступа ко всем рабочим узлам.
- Высота потопка в помещении, подготовленном для установки душевой кабины, должна обеспечить зазор между крышей душевой кабины и потолком не менее 15 см.

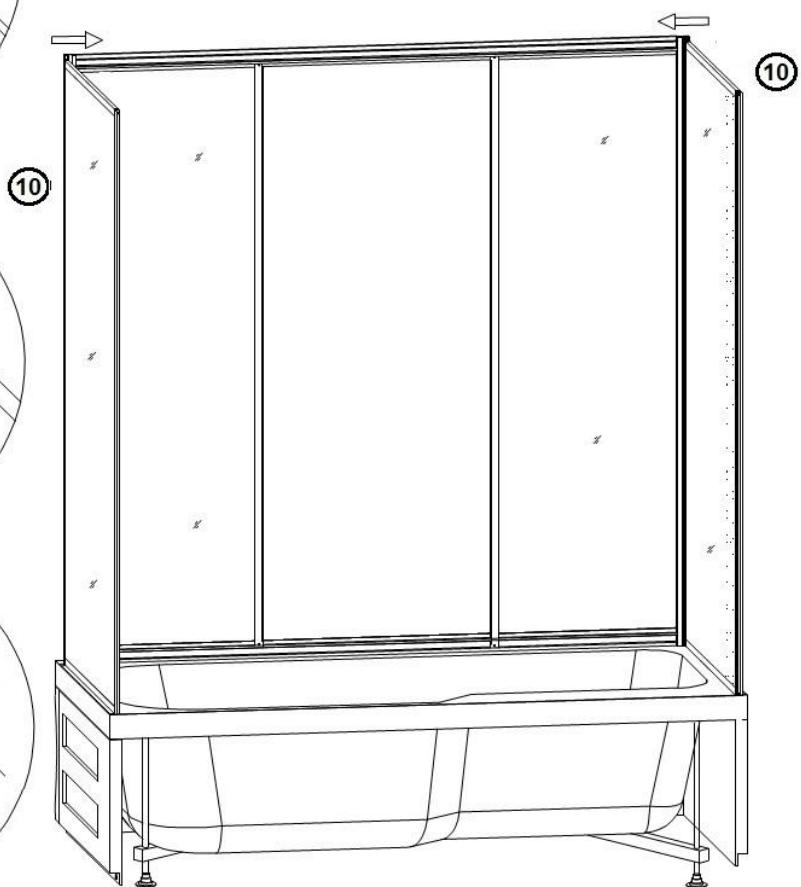
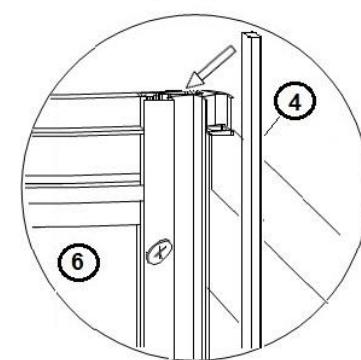
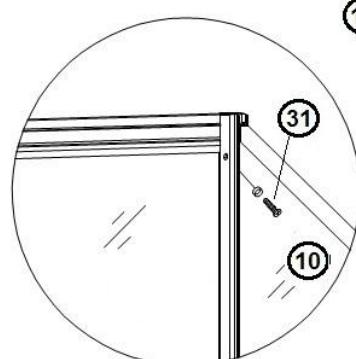
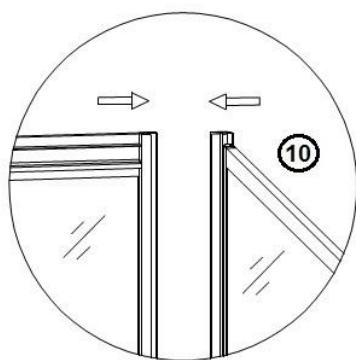
Фильтры, УЗО, редукторы давления воды и гибкие шланги для подключения к системе водопровода в серийную комплектацию оборудование не входят



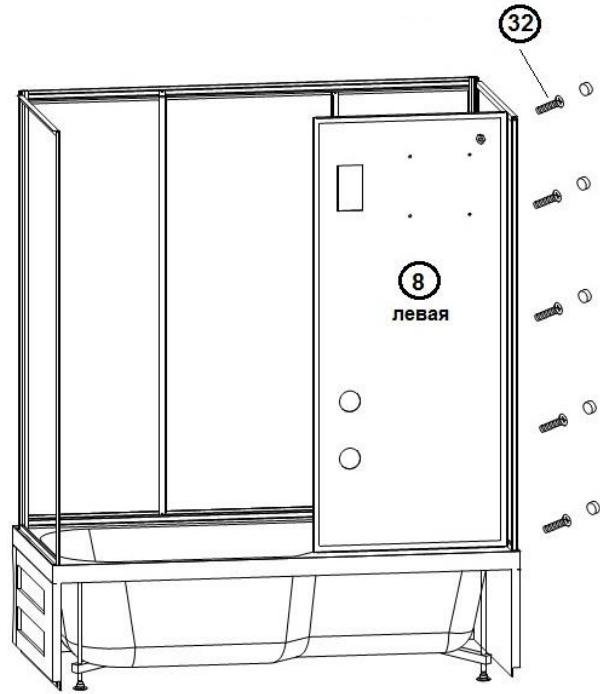
3



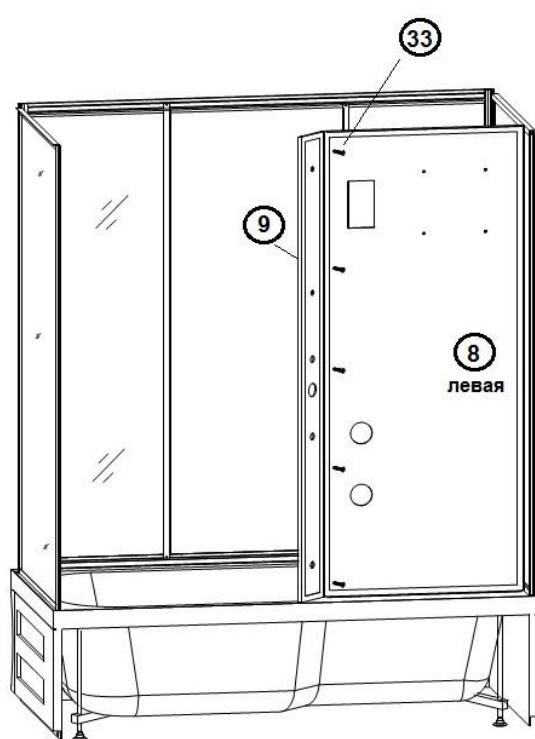
4



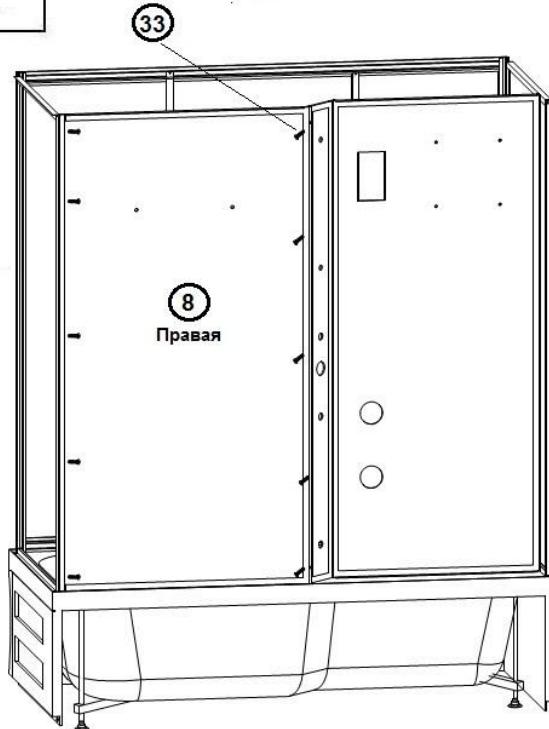
5



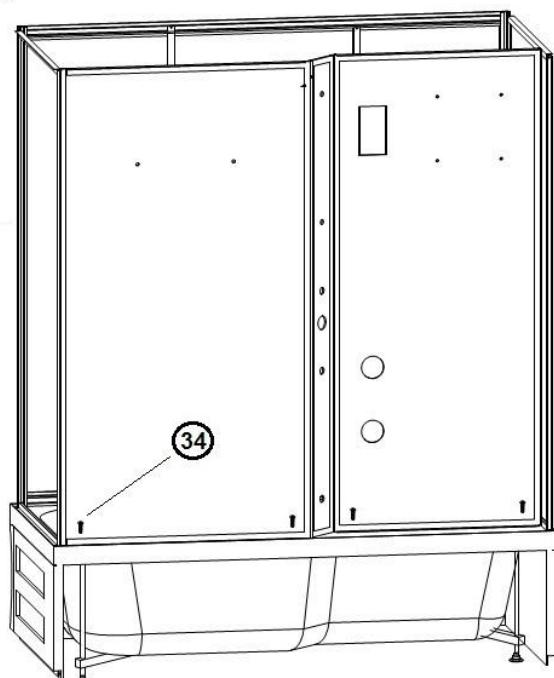
6



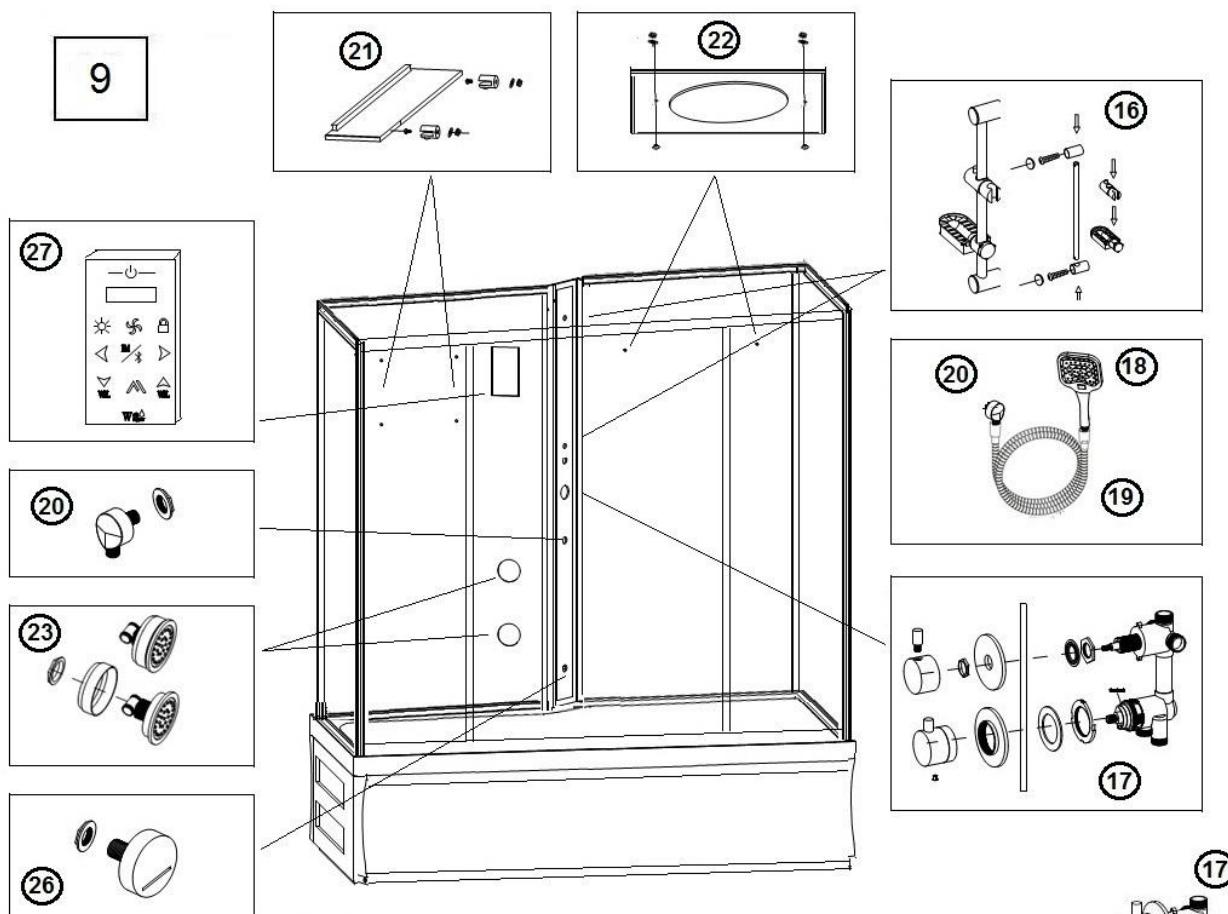
7



8

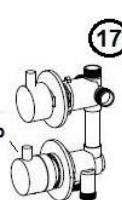


9

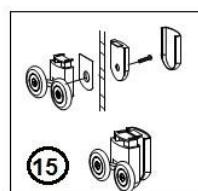
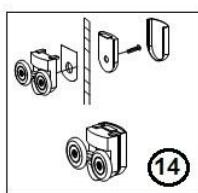
**ВНИМАНИЕ!**

- Для правильной работы терmostатического смесителя необходимо:
- При установке смесителя красная линия на картридже смесителя должна точно совпасть с белой точкой на корпусе.
 - Кнопка-фиксатор должна быть расположена строго наверху ручки смесителя.

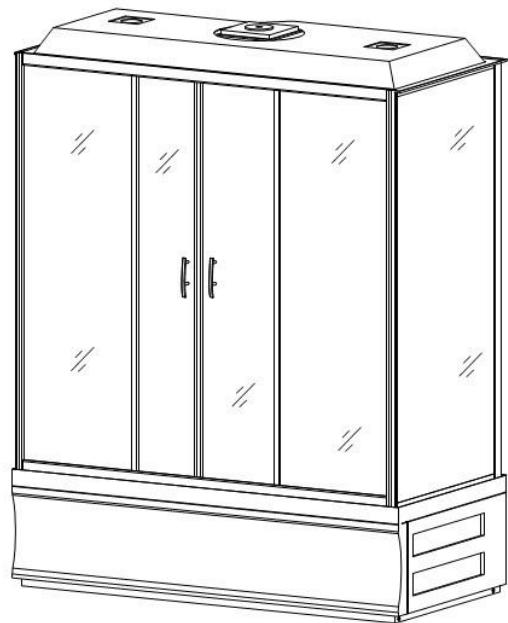
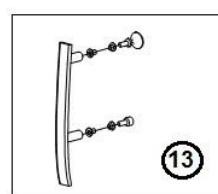
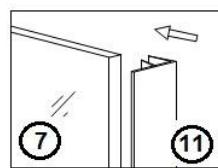
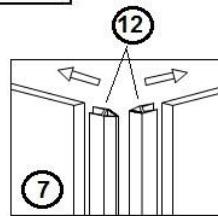
Кнопка-фиксатор



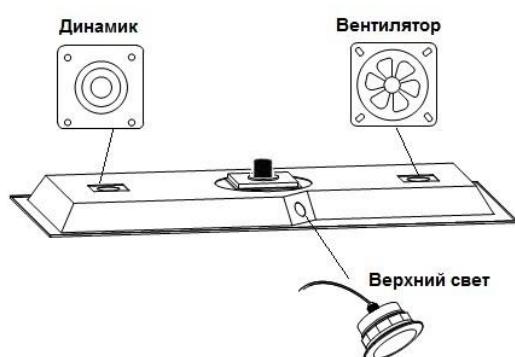
10



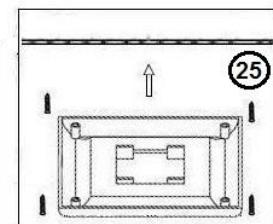
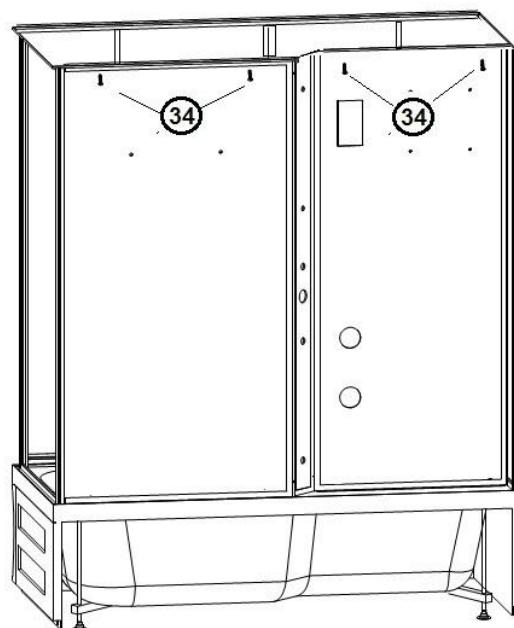
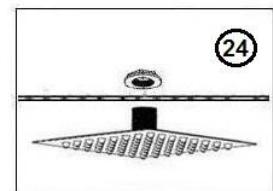
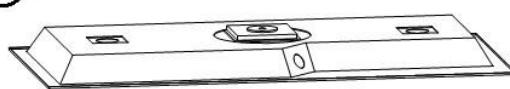
11



12

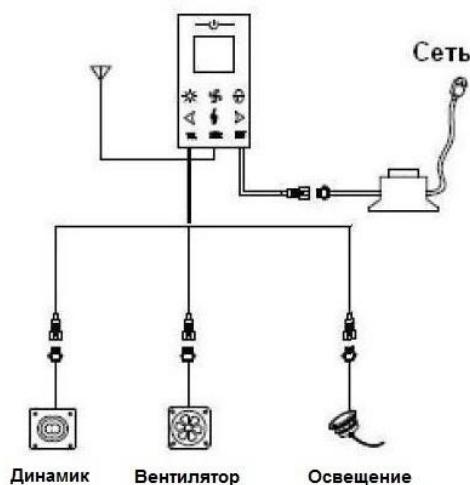


35

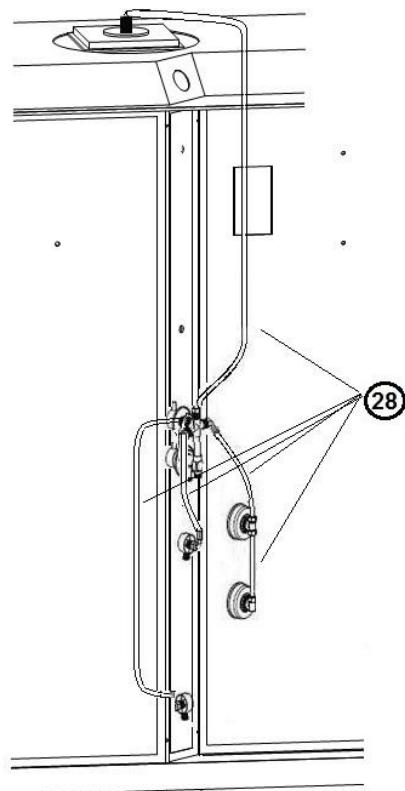


13

Панель управления



14



Подключите электрооборудование к электропитанию в соответствии с отметкой на проводах.

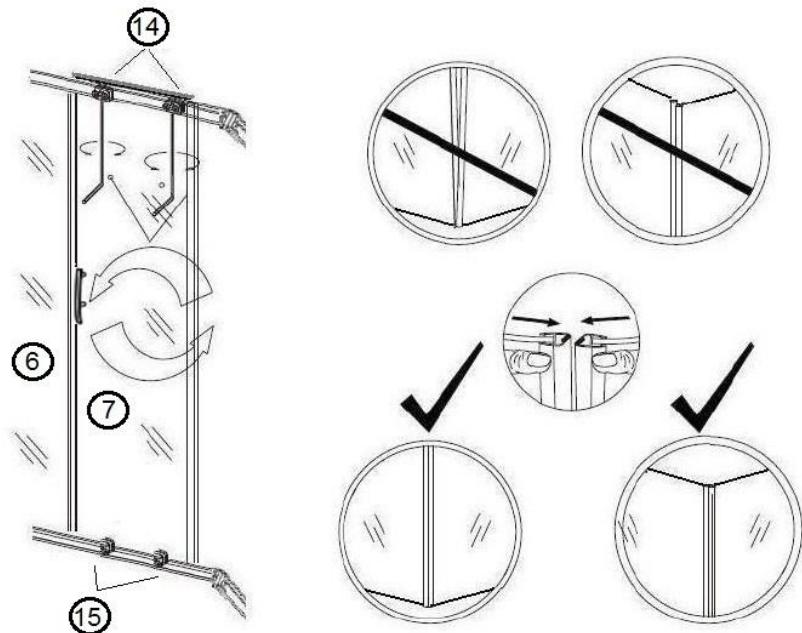
Подключите смеситель к системе водоснабжения.

ВНИМАНИЕ!

Выход смесителя с красной отметкой подключите к трубе с горячей водой, выход смесителя с синей отметкой подключите к трубе с холодной водой.

После установки проверьте герметичность всех соединений. после чего душевую кабину можно установить на предназначенное для нее место.

15



ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ СМЕСИТЕЛЬ

Обратите внимание:

Диапазон выдаваемых температур воды : 20°C-50°C

Кнопка безопасной температуры воды (по умолчанию): 38°C

Значение температуры воды по умолчанию установлено на 38°C.

Для установки другой температуры нажмите на кнопку-фиксатор на ручке смесителя и вращайте ручку регулятора против часовой стрелки, чтобы повысить температуру воды. Для понижения температуры воды вращайте ручку регулятора по часовой стрелке.

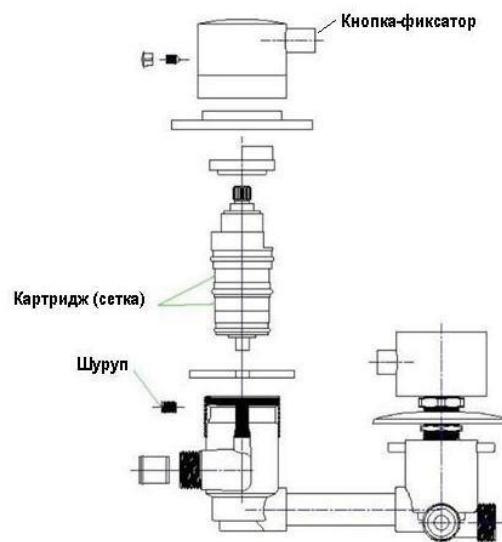
При остановке потока горячей воды, внутренний картридж автоматически прекращает подачу холодной воды. Если необходимо использовать холодную воду, нужно провернуть рукоятку, нажав кнопку-фиксатор, до отметки низкой температуры и тогда будет литься холодная вода.

Если после длительного использования возникли небольшие проблемы с потоком воды, то нужно настроить поток регулирующего клапана, или проверить сетку, на наличие инородных предметов. Если поток воды так и не увеличился, то необходимо проверить сетку регулирующего клапана температуры на наличие инородных предметов.

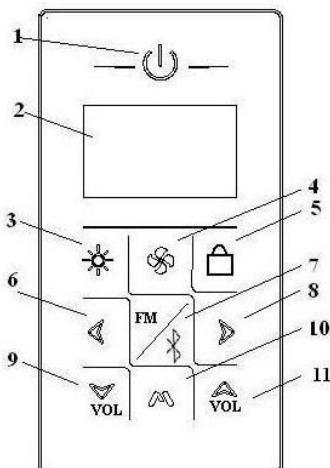
ЧИСТКА КАРТРИДЖА

После какого-то времени использования смесителя с термостатом, в зависимости от чистоты воды, может заметно снизиться поток воды или могут возникнуть проблемы с терморегуляцией. Причина может быть в попадании инородного тела в прокладку входного отверстия смесителя с термостатом или в картридж клапана смесителя. В данном случае следует очистить прокладку или картридж клапана следующим образом:

- открутите шуруп, расположенный на задней стенке смесителя, вытащите внутренний картридж смесителя. ВАЖНО! Не откручивать маховик, расположенный на картриidge смесителя. Используйте зубную щетку или щеточку, чтобы очистить сетку, расположенную на картридже смесителя, после этого промойте ее водой, смыв загрязнения с сетки, и вставьте картридж обратно в смеситель и закрутите шуруп.



КОНТРОЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ



1	Кнопка включения / выключения панели управления
2	Дисплей
3	Кнопка включения / выключения освещения
4	Кнопка включения / выключения вентилятора
5	Кнопка блокировки / разблокировки
6,8	Кнопка настройки радиочастоты
7	Кнопка включения / выключения радио, BLUETOOTH
9,11	Кнопки настройки громкости
10	Кнопка паузы

Чтобы включить панель управления, нажмите кнопку 1. Для выключения панели управления нажмите кнопку 1 еще раз. Все производимые вами действия отображаются на дисплее 2 панели управления.

Чтобы включить освещение, нажмите кнопку 3. Для выключения освещения нажмите кнопку 3 еще раз.

Чтобы включить вентилятор, нажмите кнопку 4. Для выключения панели управления нажмите кнопку 4 еще раз.

Чтобы включить радио, нажмите кнопку 7. Для поиска радиостанции нажмите кнопку 6 и 8. Нужная вам радиочастота фиксируется автоматически.

Чтобы включить функцию BLUETOOTH, повторно нажмите кнопку 7, включите функцию BLUETOOTH на своем устройстве, через несколько секунд панель управления автоматически найдет ваше устройство. Выберите музыку на своем устройстве, музыка с устройства будет подаваться на панель управления и ее можно будет прослушивать через динамик панели. Нажмите кнопку 10 для паузы при воспроизведении музыки, при повторном нажатии кнопки 10 проигрывание возобновится.

Для усиления или уменьшения звука нажмайте кнопки 8 и 10.

Чтобы выключить радио, нажмите кнопку 6 еще раз.

Если в течение минуты вы не производите никаких операций с панелью управления, происходит блокировка клавиатуры и на дисплее загорится индикатор блокировки. Чтобы разблокировать панель управления, необходимо в течение 3-5 сек. нажимать кнопку блокировки 5, индикатор блокировки погаснет.

УХОД ЗА ДУШЕВОЙ КАБИНОЙ

1. Чистите кабину с помощью мягкой ткани и жидких средств по уходу за изделиями из акрила и ABS. Запрещено использовать средства, содержащие ацетон, амиачный спирт и органические растворители, абразивы.
2. Для удаления осадка от воды используйте моющие средства, рекомендованные для акриловых изделий.
3. Хромированные поверхности чистите, используя мягкие ткани, не обрабатывайте их средствами, содержащими кислоту. Не подвергайте поверхность ударам и контактам с царапающими предметами
4. После принятия душа протирайте душевую лейку и верхний душ для предотвращения образования известкового налета.
5. Запрещено использовать парогенераторы для очистки душевой кабины. Высокие температуры могут повредить изделие.