



# Инструкция по сборке

SENA



ОФИЦИАЛЬНЫЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР: [service@riveropt.ru](mailto:service@riveropt.ru)

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата продажи

Подпись и печать продавца

Дата установки

Подпись и печать установщика

Для обеспечения длительной и комфортной эксплуатации приобретенной Вами продукции торговой марки RIVER мы настоятельно рекомендуем

Для установки изделия пользоваться услугами квалифицированных специалистов, уполномоченных на проведение сантехнических работ.

При установке строго придерживаться требований Инструкции по установке и эксплуатации.

**Гарантийный срок исчисляется с момента продажи изделия магазином и составляет: 1 год для душевых кабин, смесителей, душевых систем, душевых гарнитуров.**

При обнаружении в течение гарантийного срока в данном изделии недостатков, кроме возникших после передачи товара покупателю вследствие нарушения последних правил транспортировки, хранения, либо использования, а также действий третьих лиц или обстоятельств непреодолимой силы, мы обязуемся удовлетворить требования потребителя в соответствии с законом при следующих условиях:

Данная гарантия распространяется только на изделия, используемые в личных, семейных или домашних целях, не связанных с предпринимательской деятельностью. При применении изделия в коммерческой, общественной или промышленной сфере деятельности гарантийный срок составляет 6 месяцев.

В случае подачи заявления для проведения гарантийного ремонта изделия необходимо предъявить следующие документы: кассовый чек и подписанный покупателем правильно заполненный гарантийный талон с указанием артикула изделия, даты продажи, четко различимой печати продавца, даты продажи, четко различимой печати продавца. В случае утраты перечисленных документов срок гарантии исчисляется со дня изготовления изделия.

**Гарантия не распространяется**

1. При отсутствии фильтров тонкой очистки воды и редукционных клапанов для регулировки давления.
2. На внешние и внутренние загрязнения, царапины, трещины, вмятины, потертости и прочие механические повреждения, возникшие в процессе эксплуатации или транспортировки.
3. На недостатки изделия, возникшие вследствие эксплуатации с неустраненными иными недостатками, либо возникшие вследствие технического обслуживания или ремонта лицами или организациями, не являющимися уполномоченными сервисными организациями.
4. На изделия, подвергшиеся конструктивным изменениям или используемые не по их прямому назначению.
5. На недостатки изделия, возникшие вследствие образования известкового налета либо использования загрязненной воды.
6. На недостатки изделия, вызванные по независящим от производителя причинам, таким как перепады напряжения питания, перепады давления в водопроводных сетях, явления природы и стихийные бедствия, пожар, домашние и дикие животные.
7. На недостатки изделий, возникшие в результате несоблюдения требований Инструкции по эксплуатации, неправильной установки, небрежным обращением или плохим уходом, в том числе на дефекты поверхности изделия, возникшие в результате использования кислотосодержащих или абразивных средств.
8. На дефекты изделия, вызванные попаданием внутрь инородных предметов и механических примесей.
9. На расходные материалы, подверженные естественному износу (фильтры, прокладки, уплотнения, сальники, декоративные накладки, электрические лампы, азраторы, элементы питания и др.).
10. На работы по установке, настройке, регулировке, чистке изделия, замене расходных материалов и прочий уход за изделием.
11. На комплектацию изделия.

**Важно! При приобретении продукции проверьте правильность заполнения ГАРАНТИЙНОГО ТАЛОНА**

Гарантийный ремонт выполняется бесплатно. При этом гарантия не возобновляется заново, а действует дальше. Вопрос целесообразности замены или ремонта неисправных частей решает Сервисный центр. Решение о выезде мастера Сервисного центра на место установки изделия принимается Сервисным центром. Заменяемые детали переходят в собственность Сервисного центра. В случае проведения платного ремонта

гарантийное обслуживание распространяется только на замененные части и действительно в течение 6 месяцев.

Услуги по установке (монтажу/демонтажу) изделия, работы, связанные с его наладкой и профилактическим обслуживанием не входят в гарантийные обязательства и выполняются Сервисным центром за дополнительную плату.

Претензий по внешнему виду и комплектности не имею, с гарантийными условиями и инструкциями по монтажу, обслуживанию и уходу ознакомлен.

Подпись покупателя

Дата

Официальный сервисный центр RIVER – +7 (800) 333-22-58, доб. 2 и +7 (495) 445-55-00, доб. 2

## ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Установка душевой кабины производится в предназначенном для этого помещении, в строгом соответствии со схемой проведения работ. Запрещена установка душевых кабин в парных и возле печей и другого обогревательного оборудования.
2. Стены и пол на месте установки должны быть облицованы и не должны иметь никаких выступов в пределах габаритных размеров оборудования (в том числе бордюров). Перед установкой кабины все отделочные работы, включая отделку потолка, должны быть завершены.
3. **Внимание!** При подготовке водопроводных коммуникаций для подключения оборудования требуется установка фильтров механической очистки воды.
4. Давление воды в системе должно находиться в пределах 2–4 атмосфер. В случае превышения давления допустимой нормы, необходима установка понижающих редукторов. Если разница в давлении горячей и холодной воды превышает 0,5 атм, требуется установка обратных клапанов.

5. Установка фильтров и редукторов на выводы непосредственно на подготовленное для подключения оборудование не допускается!
6. Выводы горячей и холодной воды должны иметь наружную резьбу диаметром 1/2, диаметр отверстия для подключения канализации – 50 мм.
7. 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**).
8. Максимально допустимая температура воды при использовании акриловых ванн и кабин не должна превышать 60°C.

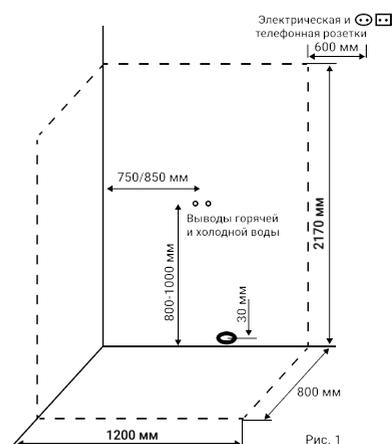


Рис. 1

## ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

9. Подключение оборудования к электрической сети 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 мм<sup>2</sup>. Электрическая сеть 220–240В, 50 Гц.
10. Кабель должен быть подключен к отдельному двухполюсному автомату, комбинированному с устройством защитного отключения (УЗО). Требования, предъявляемые к УЗО: напряжение 220–240 В, разрешенный ток 16 А.
11. Для помещений с высокой влажностью рекомендуется устанавливать выключатели, розетки и другую электроарматуру в специальные коробки, закрывающие фэлектроарматуру и внутри стены и снаружи. Вся электроарматура должна располагаться в зоне шириной 60 см и высотой 225 см вокруг оборудования.
12. Для монтажа и последующего обслуживания оборудования необходимо свободное пространство по периметру не менее 40 см для обеспечения

доступа ко всем рабочим узлам и агрегатам.

13. Высота потолка в помещении, подготовленном для установки душевой кабины должна обеспечивать зазор между душевой кабиной и потолком не менее 15 см.

**ВНИМАНИЕ! УЗО, редукторы давления воды и гибкие шланги для подключения к системе водоснабжения в серийную комплектацию не входят.**

**Стеклянные двери.** Стеклянные двери изделия представляют собой раздвижную конструкцию; герметичность дверей обеспечивается за счет магнитного уплотнителя. Двери открываются и закрываются без усилий. Пожалуйста, не открывайте и не закрывайте двери с усилием во избежание повреждения кабины. В случае возникновения затруднений при открывании-закрывании дверей, смажьте направляющие ролики (нижний и верхний профили) силиконовой смазкой и отрегулируйте верхние ролики (рис. 2).

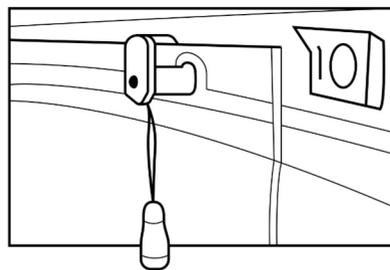


Рис. 2.

**Переключатель режимов работы «Ручной душ/Верхний душ/Форсунки».** Поверните ручку-регулятор в нужное положение.

**Сифон.** Если Вы установили душевую кабину DUNAY на поддон RIVER с сифоном с системой Click-Clack, крышку сифона можете закрыть, нажав на нее ногой. Открывается крышка сифона повторным нажатием.

Для очистки сифона открутите крышку сифона, вытащите сетку, промойте ее, установите обратно в сифон и прикрутите крышку сифона.

**Душевые насадки.** Перед принятием душа проведите рукой по поверхности с отверстиями для воды на душевой лейке и верхнем душе для удаления известкового налета.

**Смеситель.** Смеситель имеет керамический картридж; вы можете регулировать напор воды поворотом ручки вверх/вниз и температуру воды поворотом ручки вправо/влево.

Чтобы **включить панель управления**, нажмите кнопку 1. Для выключения панели управления нажмите кнопку 1 еще раз.

*Все производимые вами действия отображаются на дисплее панели управления.*

Чтобы **включить вентилятор**, нажмите кнопку 6.

Для выключения вентилятора нажмите кнопку 6 еще раз.

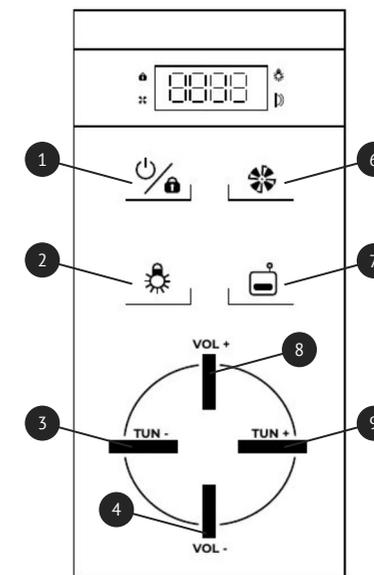
Чтобы **включить освещение**, нажмите кнопку 2. Для выключения освещения нажмите кнопку 2 еще раз.

Чтобы **включить радио**, нажмите кнопку 7. Для выключения радио нажмите кнопку 7 еще раз.

Для **поиска радиостанции** нажимайте кнопку 3 и 9. Нужная вам радиочастота фиксируется автоматически.

Для **усиления или уменьшения звука** нажимайте кнопки 4 и 8.

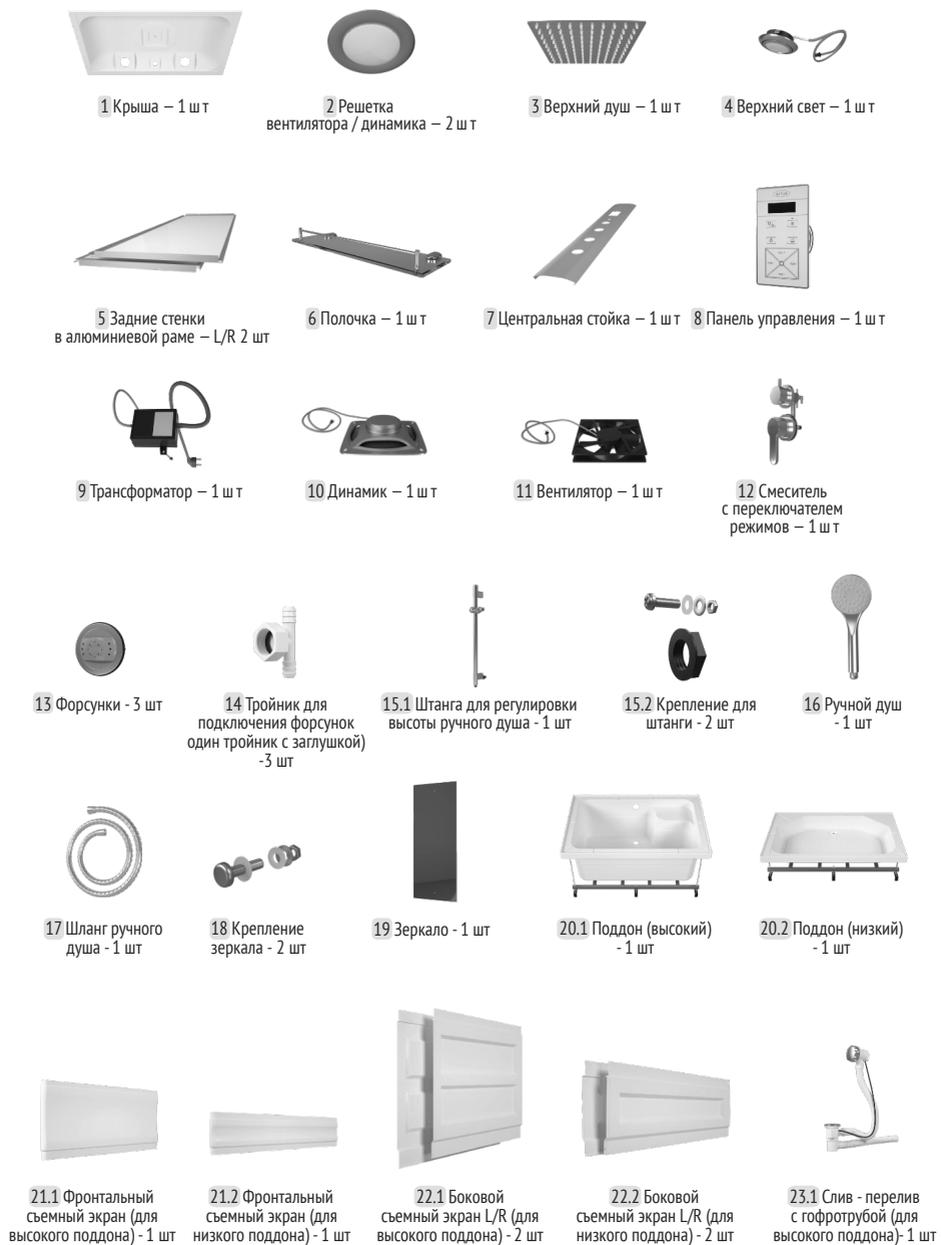
Если в течение минуты вы не производите никаких операций с панелью управления, происходит блокировка клавиатуры и на дисплее загорится индикатор блокировки.



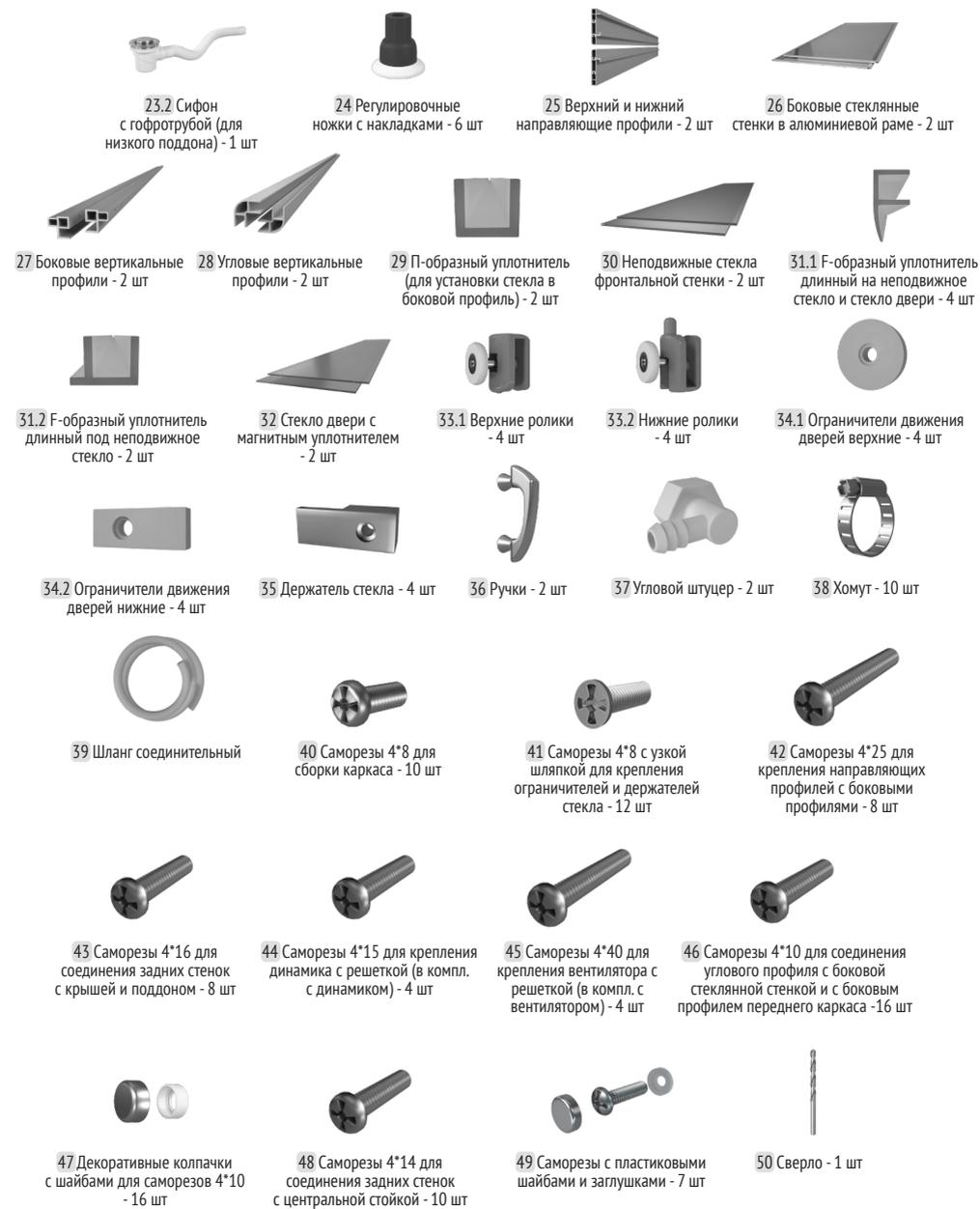
1	Кнопка включения / выключения панели управления
2	Кнопка включения / выключения освещения
3 и 9	Кнопка настройки радиочастоты
5	Дисплей
6	Кнопка включения / выключения вентилятора
7	Кнопка включения / выключения радио
4 и 8	Кнопки настройки громкости

Чтобы **разблокировать панель управления**, необходимо в течение 3–5 сек нажимать кнопку блокировки 1, индикатор блокировки погаснет.

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДУШЕВОЙ КАБИНЫ

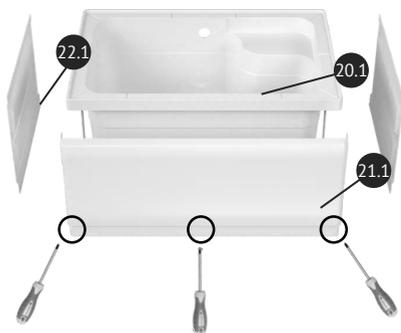


## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДУШЕВОЙ КАБИНЫ



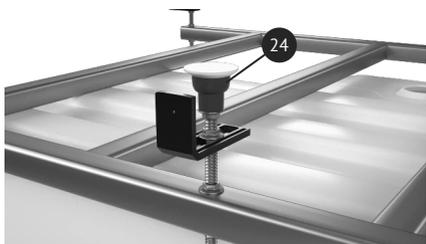
**ЭТАП 1А** УСТАНОВКА ПОДДОНА (ДЛЯ КАБИН С ВЫСОКИМ ПОДДОНОМ)

- 1.1 Открутите саморезы, закрепляющие экраны 21.1/22.1 к поддону 20.1.



- 1.2 Снимите экран с поддона.

- 1.3 Накрутите регулируемые ножки 24 на установленные шпильки.



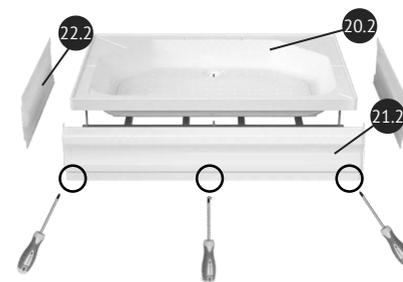
- 1.4 Снимите плёнку с поддона. Установите слив-перелив 23.1. При желании обработайте места соединения санитарным герметиком. К сифону подсоедините гофрированный шланг, повернув гофру в сторону слива.



- 1.5 Уровнем проверьте горизонтальность поддона по бортам.

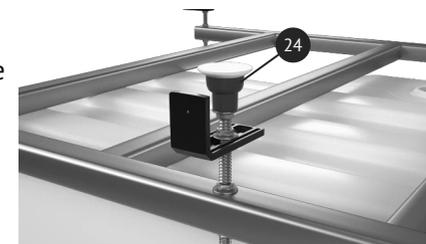
**ЭТАП 1Б** УСТАНОВКА ПОДДОНА (ДЛЯ КАБИН С НИЗКИМ ПОДДОНОМ)

- 1.1 Открутите саморезы, закрепляющие экраны 21.2/22.2 к поддону 20.2.



- 1.2 Снимите экран с поддона.

- 1.3 Накрутите регулируемые ножки 24 на установленные шпильки.



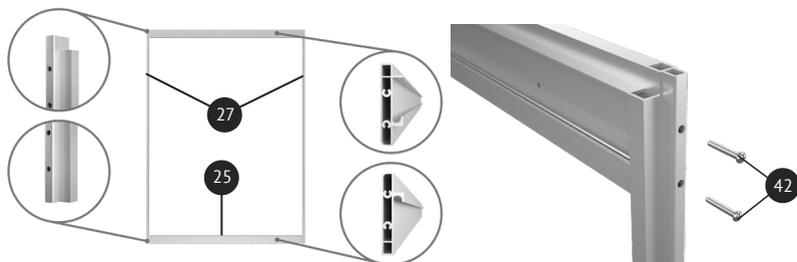
- 1.4 Снимите плёнку с поддона. Установите сифон 23.2. При желании обработайте места соединения санитарным герметиком. К сифону подсоедините гофрированный шланг.



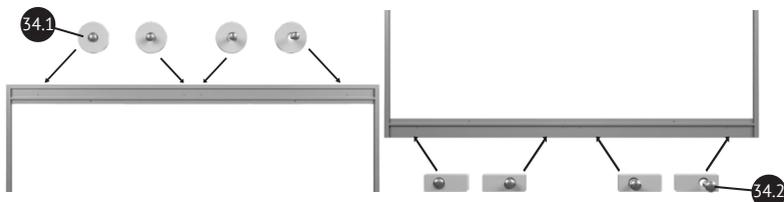
- 1.5 Уровнем проверьте горизонтальность поддона по бортам.

## ЭТАП 2 СБОРКА И УСТАНОВКА КАРКАСА

- 2.1 Соедините верхний и нижний направляющие профили 25 с боковыми вертикальными профилями 27 с помощью саморезов 4\*25 42. Обратите внимание на ориентацию профилей.

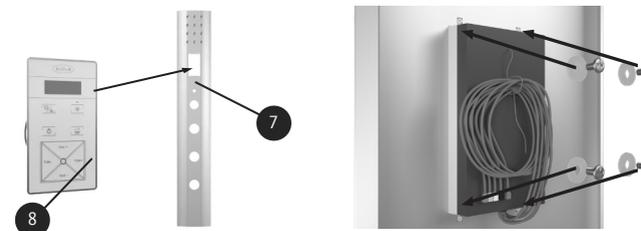


- 2.2 Поставьте верхние 34.1 и нижние 34.2 ограничители с помощью саморезов 41.

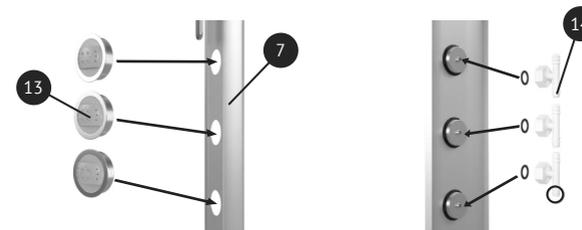


## ЭТАП 3 СБОРКА ЦЕНТРАЛЬНОЙ СТОЙКИ

- 3.1 На центральную стойку 7 установите панель управления 8. Закрепите панель управления шурупами (идут в комплекте) в указанных точках.



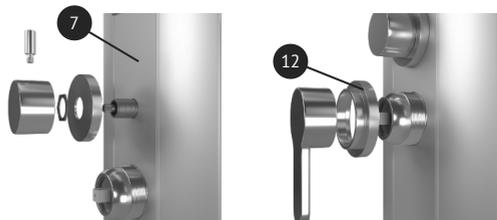
- 3.2 Установите на центральную стойку 7 форсунки 13. Снимите с форсунок гайки, приложите форсунки к отверстиям для форсунок с внутренней стороны. Закрепите форсунки с помощью гаек. Прикрутите тройники 14.



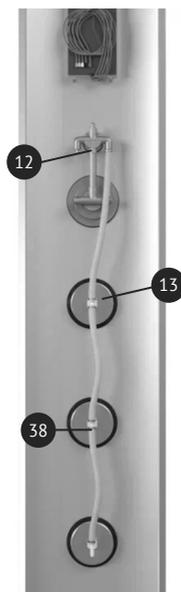
**Внимание!** Тройник с заглушкой должен располагаться внизу центральной стойки.

#### ЭТАП 4 МОНТАЖ СМЕСИТЕЛЯ

- 4.1 На центральную стойку 7 установите смеситель 12.



- 4.2 Подключите шланги 39 от переключателя режимов работы смесителя 12 к гидромассажным форсункам 13 с помощью хомутов 38 и тройника 14.

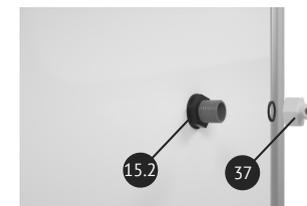


#### ЭТАП 5 СБОРКА ЗАДНИХ СТЕНОК

- 5.1 На заднюю правую стенку 5 с помощью креплений 18 установите зеркало 19 (в соответствии с отверстиями) и штангу для регулирования высоты ручного душа 15.1 с помощью крепления 15.2.



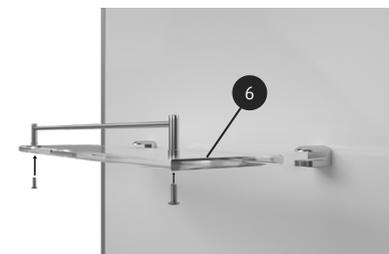
- 5.2 К нижнему креплению штанги 15.2 с наружной стороны прикрепите угловой штуцер 37.



- 5.3 Соедините нижний конец штанги 15.1 со шлангом для ручного душа 17. Установите душевую лейку.

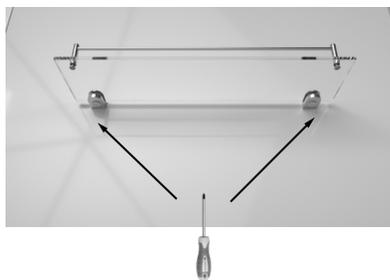
- 5.4 На левую заднюю стенку 5 прикрепите держатели полки 6 в соответствии с отверстиями.

- 5.5 Соберите полку для косметических средств 6. В отверстия стоек вставьте ограничитель полки и прикрутите стойку к полке с помощью винтов.



## ЭТАП 5 СБОРКА ЗАДНИХ СТЕНОК

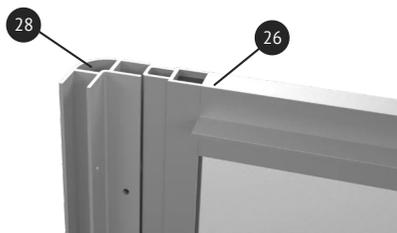
- 5.6 Вставьте стекло полки в установленные держатели и закрепите его с помощью винтов на нижней части держателей.



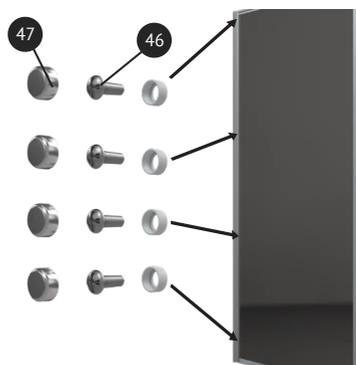
## ЭТАП 6 СБОРКА И УСТАНОВКА БОКОВЫХ СТЕНОК

- 6.1 Установите передний каркас на поддон.

- 6.2 На боковые профили стеклянных стенок 26 наденьте угловые вертикальные профили 28.



- 6.3 Через имеющиеся отверстия на угловых профилях просверлите отверстия, используя сверло 50 и скрепите их с помощью саморезов 4\*10 46. Наденьте на саморезы декоративные колпачки 47.



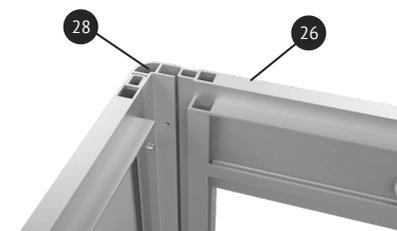
## ЭТАП 6 СБОРКА И УСТАНОВКА БОКОВЫХ СТЕНОК

- 6.3 Установите передний каркас на поддон.

Установите на каркас боковые стеклянные стенки в алюминиевой раме 26. Выровняйте по высоте боковые стекла с собранным передним каркасом.



- 6.4А Соедините боковые вертикальные профили каркаса 27 с боковыми стеклянными стенками 26, вставив их в угловые вертикальные профили 28, установленные на стеклянной стенке. Соедините их с помощью саморезов 4\*10 46.



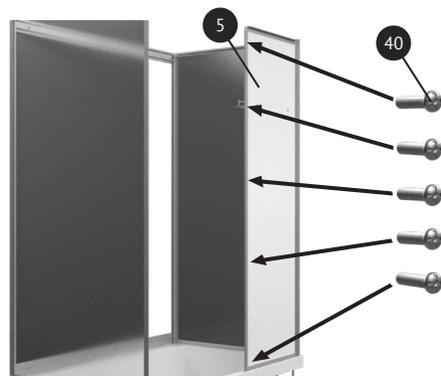
**ЭТАП 6** СБОРКА И УСТАНОВКА БОКОВЫХ СТЕНОК

**6.4Б** Через имеющиеся отверстия на угловых профилях просверлите отверстия на боковых вертикальных профилях каркаса **27**, используя сверло **50**, совместите крепежные отверстия и соедините их с помощью саморезов **46**. Наденьте на саморезы декоративные колпачки **47**.



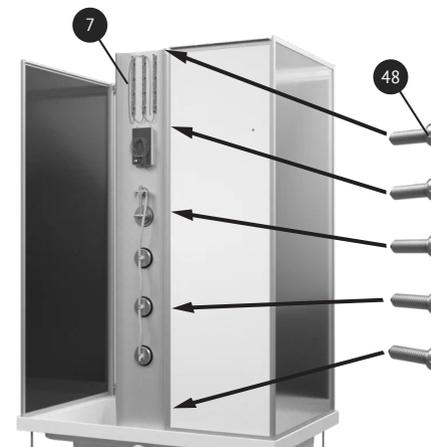
**ЭТАП 7** УСТАНОВКА ЗАДНИХ СТЕНОК И ЦЕНРАЛЬНОЙ СТОЙКИ

**7.1** Установите правую заднюю стенку **5**. Совместите крепежные отверстия стенки с отверстиями на угловых вертикальных профилях и соедините их с помощью саморезов **40**.



**ЭТАП 7** УСТАНОВКА ЗАДНИХ СТЕНОК И ЦЕНРАЛЬНОЙ СТОЙКИ

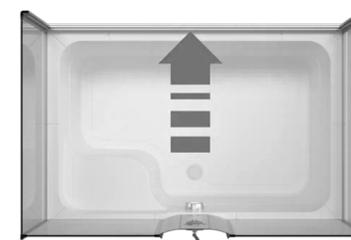
**7.2** Установите центральную стойку **7**. Выровняйте по высоте верхний профиль задней стенки и центральной стойки. Через имеющиеся отверстия на профилях задних стенок закрутите саморезы **48**.



**7.3** Аналогично соберите левую заднюю стенку.

**7.4** Перед закреплением каркаса к поддону выровняйте нижний каркас по положению.

Прижмите нижний профиль каркаса к переднему краю поддона. Края стенок должны быть параллельны задним выступам поддона.



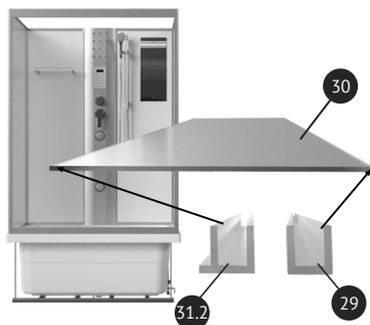
## ЭТАП 7 УСТАНОВКА ЗАДНИХ СТЕНОК И ЦЕНРАЛЬНОЙ СТОЙКИ

- 7.5 Закрепите нижний профиль задних стенок с поддоном 20.1/20.2 при помощи саморезов 43.

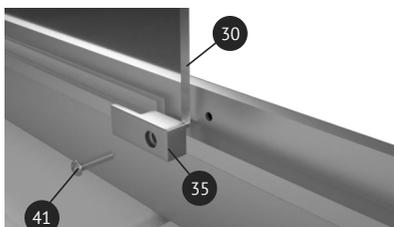


## ЭТАП 8 УСТАНОВКА НЕПОДВИЖНЫХ СТЕКОЛ В КАРКАС

- 8.1 На боковые стороны неподвижных стекол 30 наденьте П-образный уплотнитель 29 и F-образный уплотнитель 31.2 на нижнюю часть стекла.



- 8.2 Установите стекла 30 в каркас в соответствии с ориентацией. Зафиксируйте стекла с помощью держателей стекла 35 и прикрепите саморезами 41 к направляющим профилям.



**Внимание:** Обращайте внимание на ориентацию уплотнителей. Выпирающий лепесток короткого F-образного уплотнителя должен быть расположен внутри кабины (см рис в п 8.1)

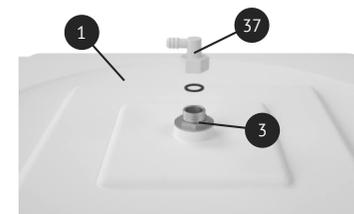
Не затягивайте винты до упора, чтобы не повредить внешнюю сторону алюминиевых направляющих профилей.

## ЭТАП 8 УСТАНОВКА НЕПОДВИЖНЫХ СТЕКОЛ В КАРКАС

- 8.3 Наденьте F-образный уплотнитель 31.1 на боковую сторону неподвижных стекол.

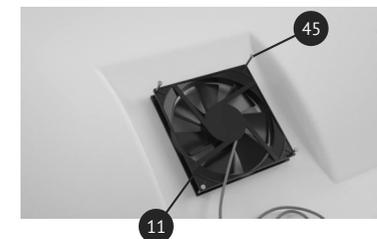
## ЭТАП 9 СБОРКА И УСТАНОВКА КРЫШИ

- 9.1 Снимите пленку с крыши 1. Установите на крышу верхний душ 3, сверху прикрутите на него угловой штуцер 37.



Наденьте шланг 39 на угловой штуцер 37, закрепите хомутами 38.

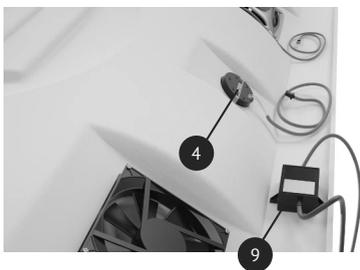
- 9.2 На крышу 1 установите вентилятор 11. Для установки вентилятора с внутренней стороны крыши к отверстию приложите декоративную решетку 2, снаружи приложите вентилятор и скрепите их саморезами 45.



- 9.3 С помощью саморезов 44 аналогично установите на крышу 1 динамик 10 и блок питания 9.



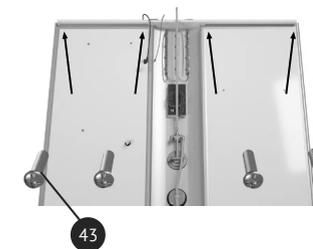
- 9.4 Установите на крышу верхний свет 4.



- 9.5 Установите крышу 1 на каркас душевой кабины. Прежде, чем закрепить крышу на каркасе, необходимо выровнять ее по положению.



- 9.6 С помощью саморезов 4\*16 43 прикрепите крышу к каркасу задних стенок душевой кабины.



- 9.7 Подключите шланг 39 от верхнего душа 3 к смесителю 12, закрепите хомутом 38.

- 9.8 Подключите шланги к системе водоснабжения.

**Внимание:** шланги подключения к системе водоснабжения в комплект поставки кабины не входят.

Подключите электрику. Соедините провода из блока питания 9 с панелью управления 8 согласно цветовой маркировке.



## ЭТАП 10 СБОРКА И УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ

- 10.1 На стекло дверей 32 установите ролики с винтом регулировки сверху 33.1 и ролики с пружинной кнопкой 33.2 снизу.



- 10.2 Установите ручки 36 и наденьте прозрачные F-образные уплотнители 31.1 на стекла дверей 32 со стороны неподвижных стекол.

- 10.3 При установке дверей поместите верхние ролики в верхний профиль. С помощью пружинных кнопок поместите нижние ролики в нижний профиль.

- 10.4 Смажьте направляющие верхние и нижние профили 25 силиконовой смазкой.

**Внимание!** Регулировка дверей осуществляется винтом регулировки на верхних роликах.

## ЭТАП 11 УСТАНОВКА ЭКРАНА

- 11.1 Подсоедините гофрированный шланг от сифона к сливному отверстию канализации.
- 11.2 Подсоедините шланги горячего и холодного водоснабжения к выводам смесителя.
- 11.3 Установите боковой экран 22.1/22.2 и фронтальный экран 21.1/21.2 на поддон 20.1/20.2.



- 11.4 Зафиксируйте экран саморезами 49.



Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию товара без предварительного уведомления.

## ПРОВЕРКА ГЕРМЕТИЧНОСТИ

Если вы использовали санитарный герметик, то душевой кабиной можно пользоваться через 24 часа после установки душевой кабины. При обнаружении протеканий повторно нанесите герметик по швам соединения.

Установите душевую кабину на подготовленное заранее место, на котором производилась регулировка поддона по уровню.

## 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, аммиачный спирт и органические растворители, абразивы.
2. Запрещено использовать для очистки душевой кабины парогенератор.
3. Для удаления осадка от воды используйте моющие средства, рекомендованные для акриловых изделий.
4. Хромированные поверхности чистите, используя мягкие ткани, не обрабатывайте их средствами, содержащими кислоту. Не подвергайте поверхность ударам и контактам с царапающими предметами.
5. Для очистки сифона с системой Click-Clack открутите крышку сифона, вытащите сетку внутри сифона, очистите ее от накопившейся грязи, установите ее на место и вкрутите крышку сифона.
6. После принятия душа протирайте душевую лейку и верхний душ для предотвращения образования известкового налета.

