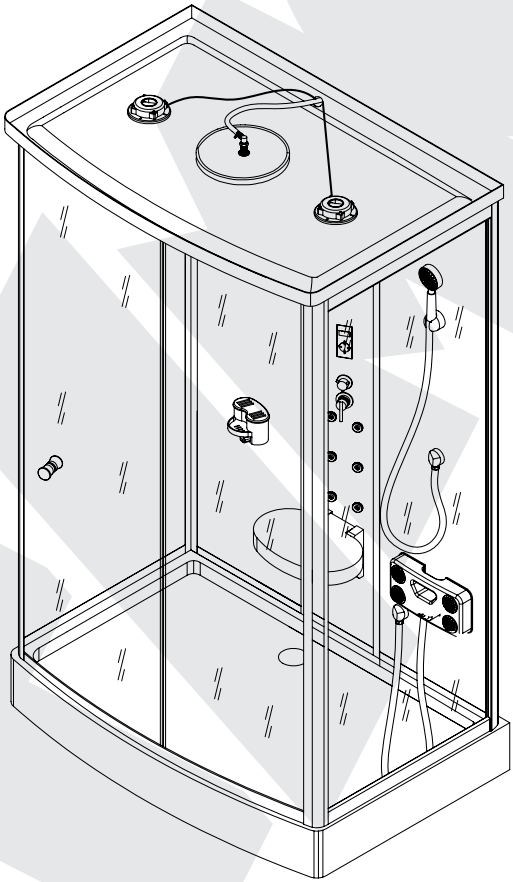
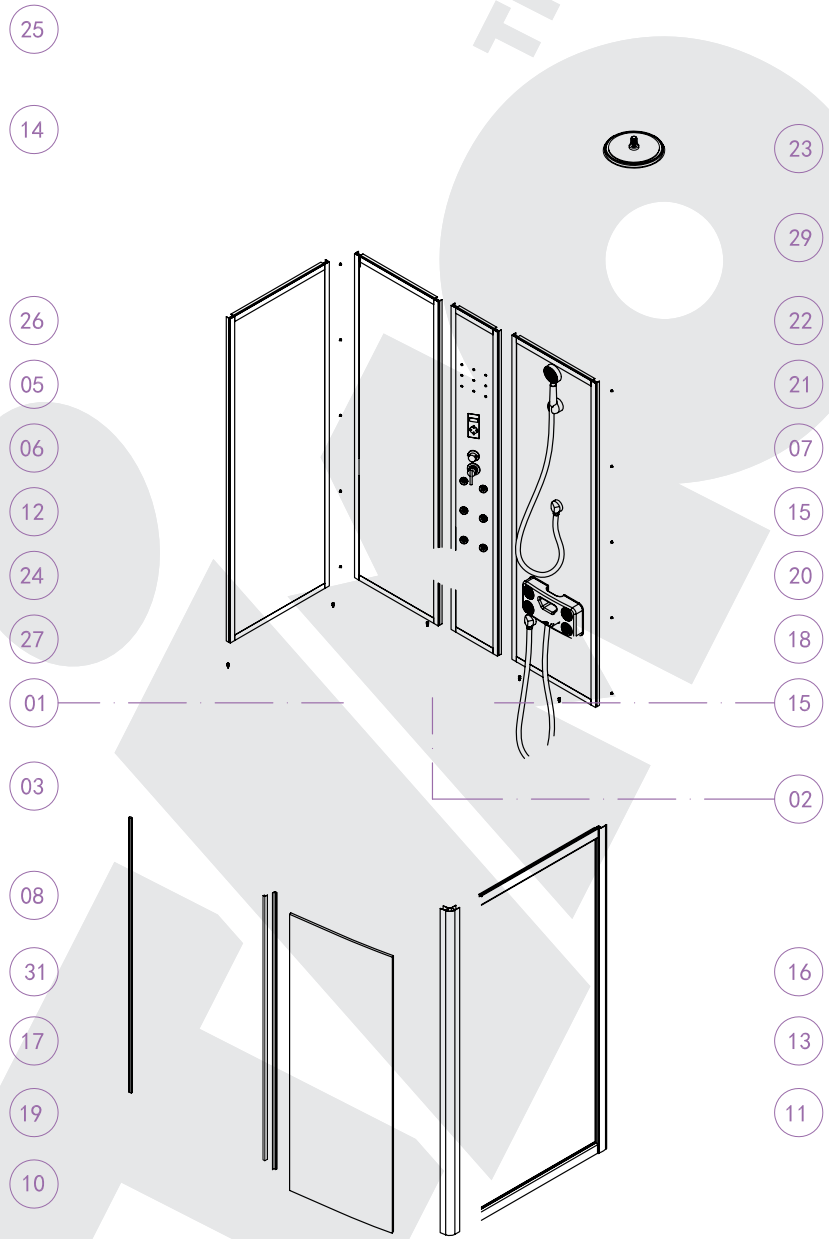
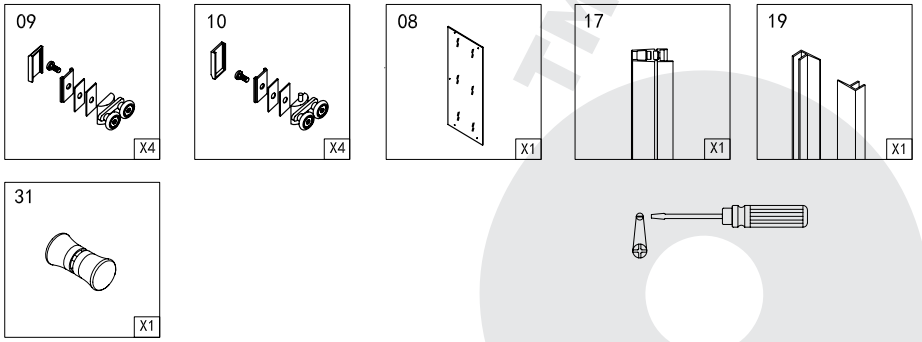
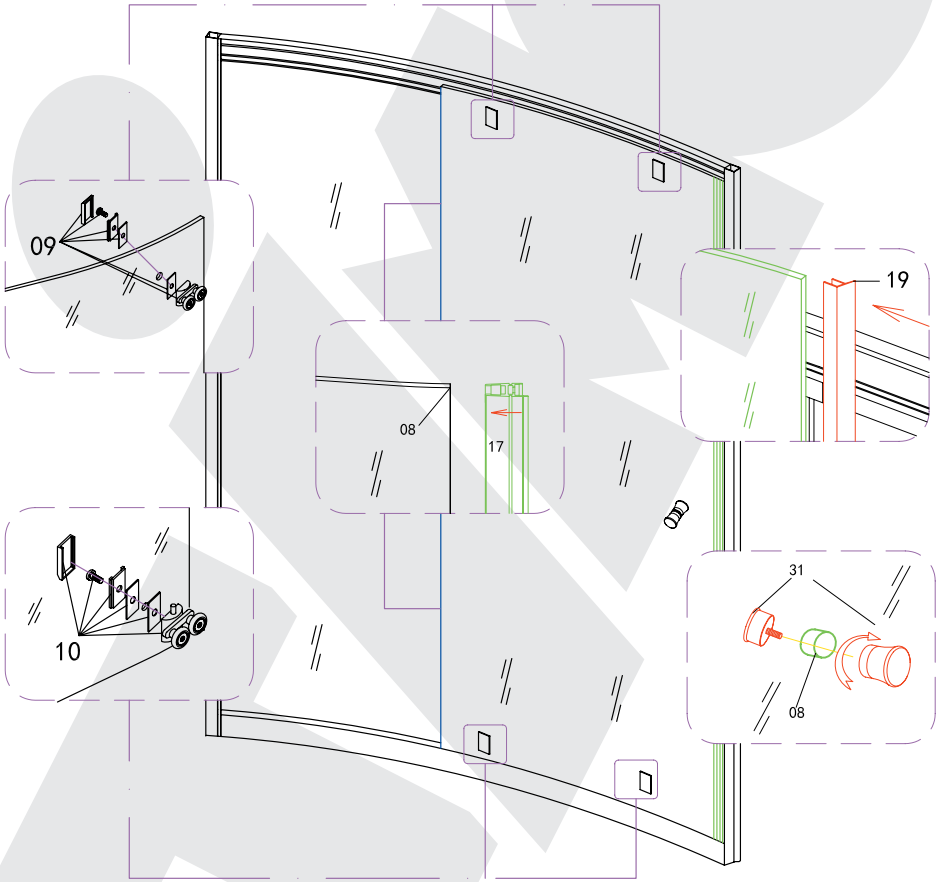
Инструкция по сборке душевой кабины TIMO

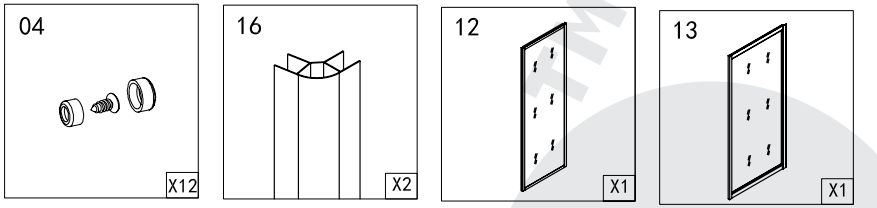
Модель: TL-1115

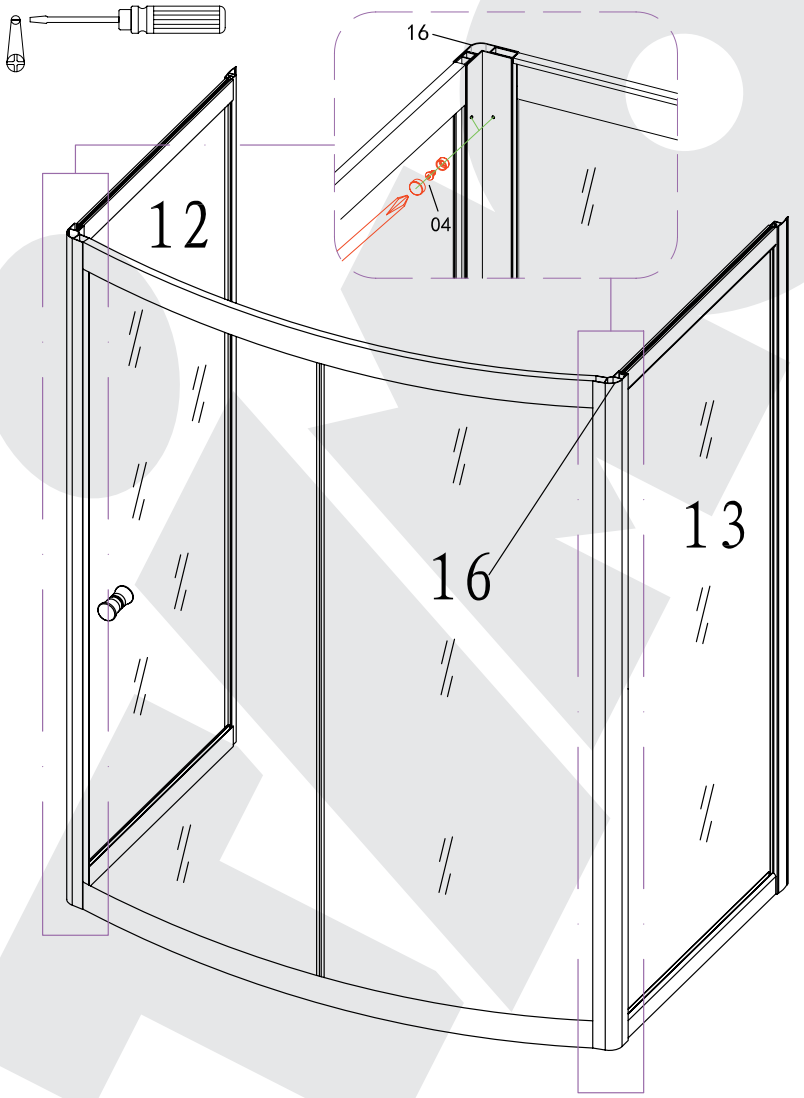


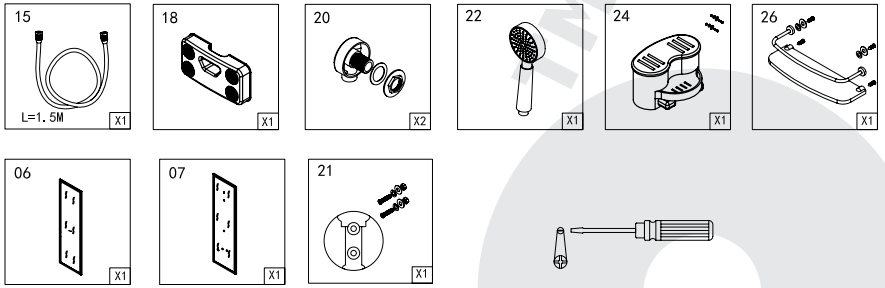

25
14
26
05
06
12
24
27
01
03
08
31
17
19
10
23
29
22
21
07
15
20
18
15
02
16
13
11

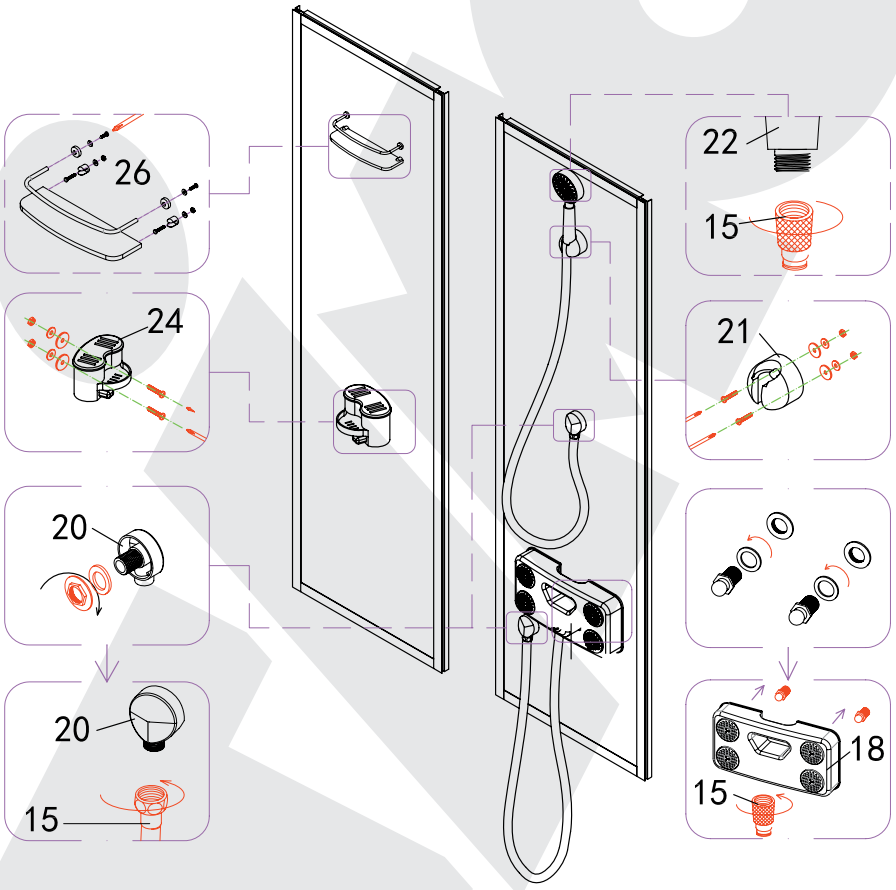

09
X4
10
X4
08
X1
17
X1
19
X1
31
X1

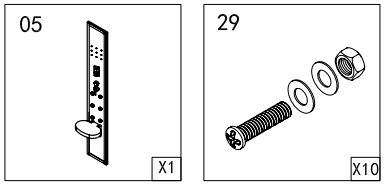

09
19
08
17
10
31
08

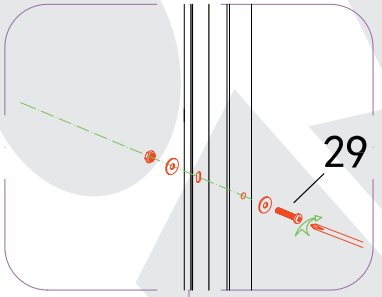

04
X12
16
X2
12
X1
13
X1

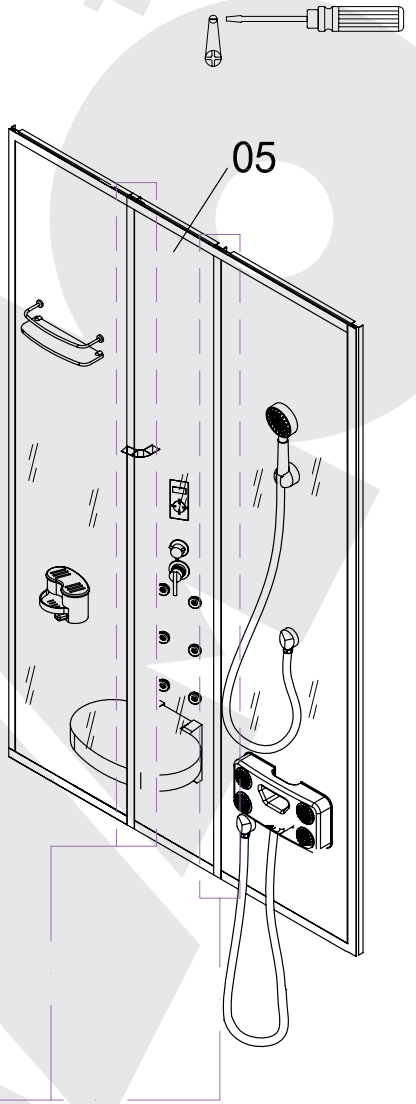

16
04
12
16
13

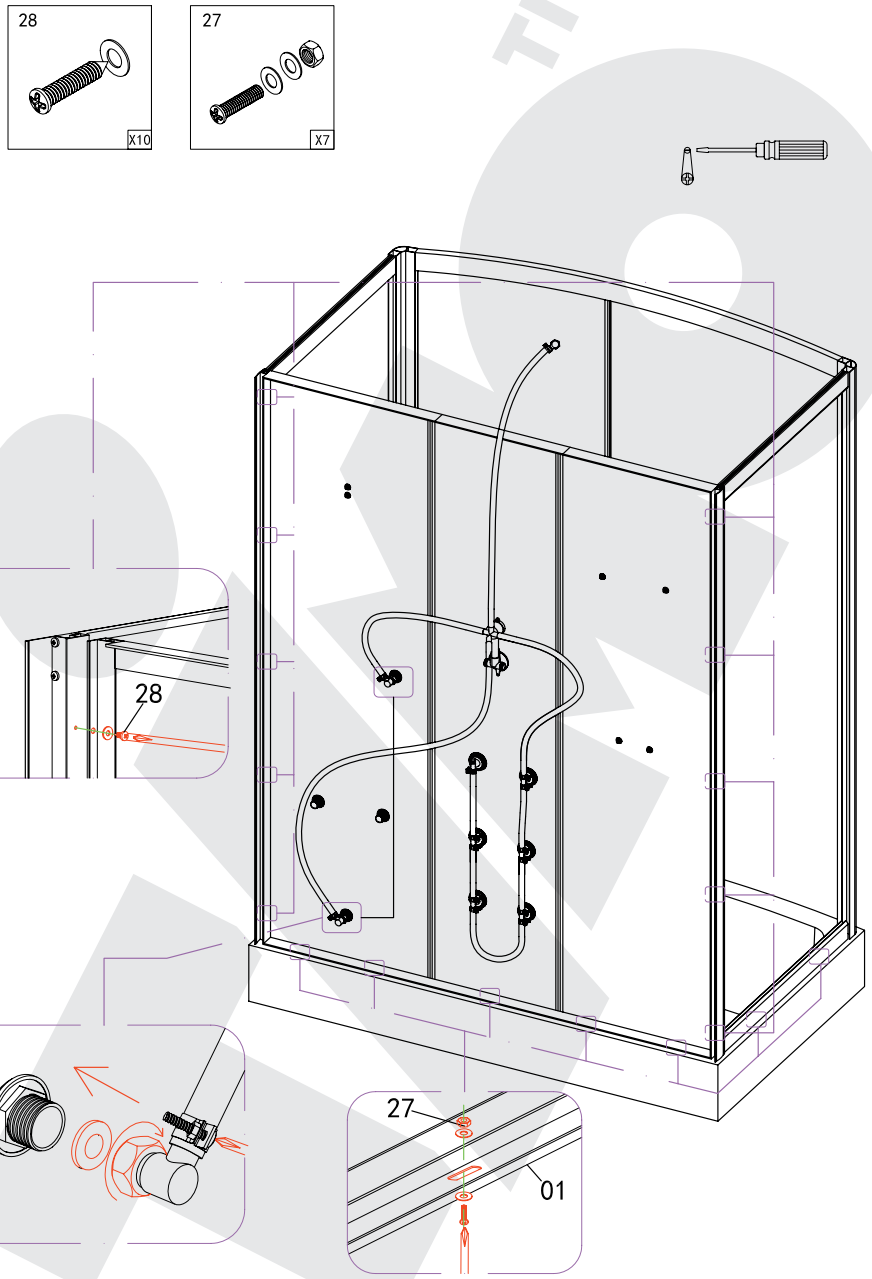

15
L=1.5M
X1
18
X1
20
X2
22
X1
24
X1
26
X1
06
X1
07
X1
21
X1

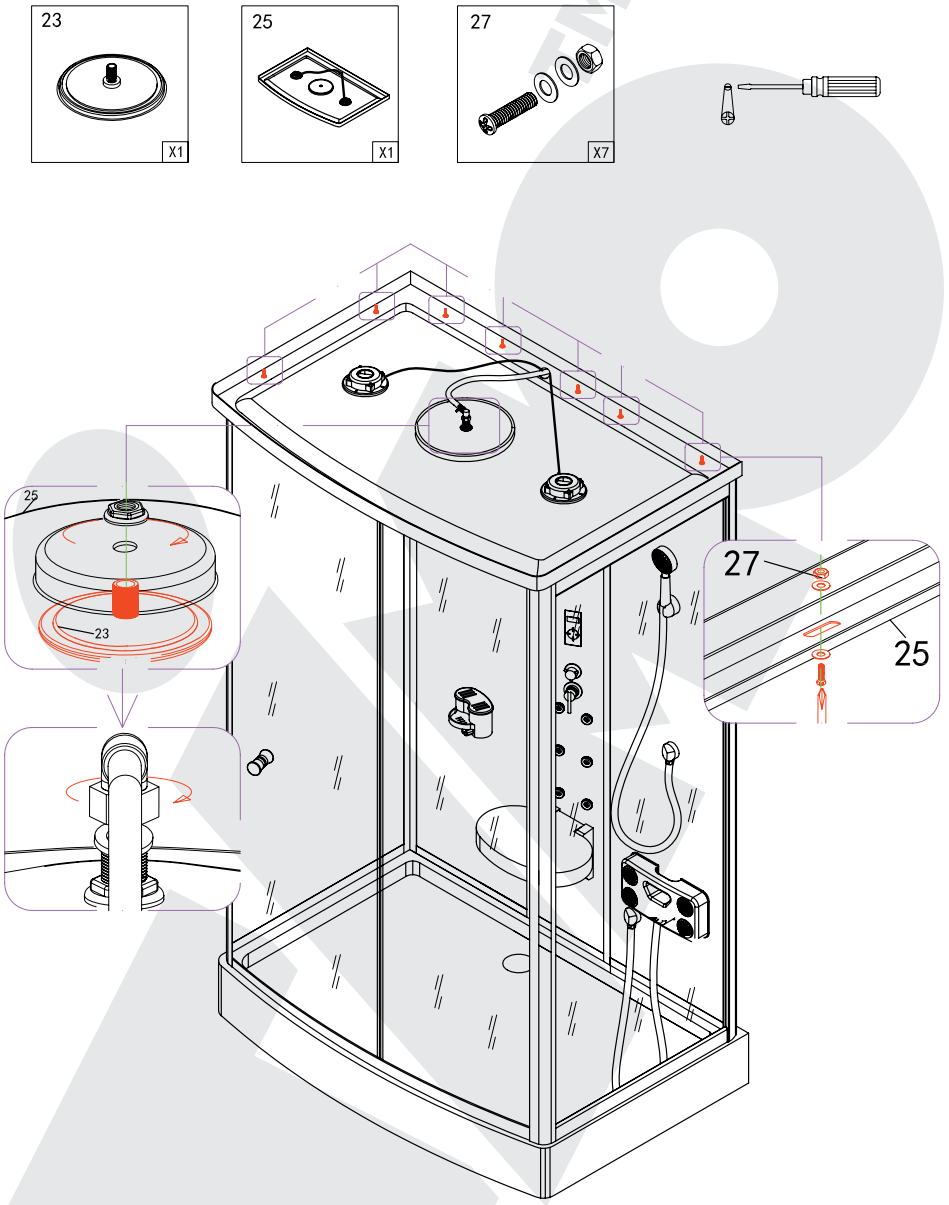

26
24
20
20
15
22
15
21
18
15

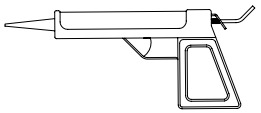

05
X1
29
X10


29


05


28
X10
27
X7
28
27
01


23
X1
25
X1
27
X7
25
23
27
25



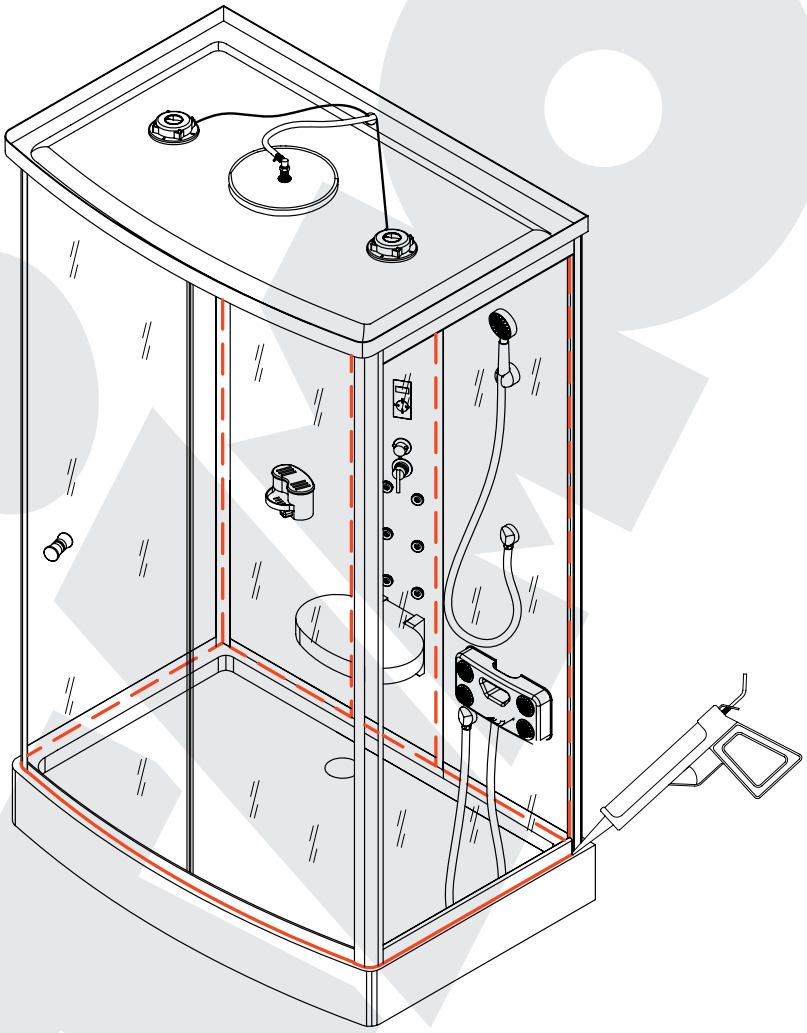
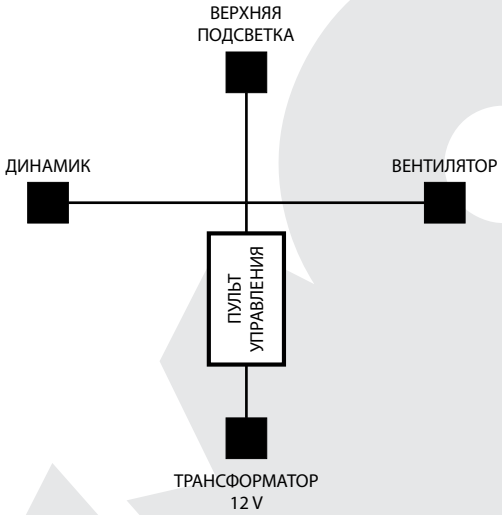


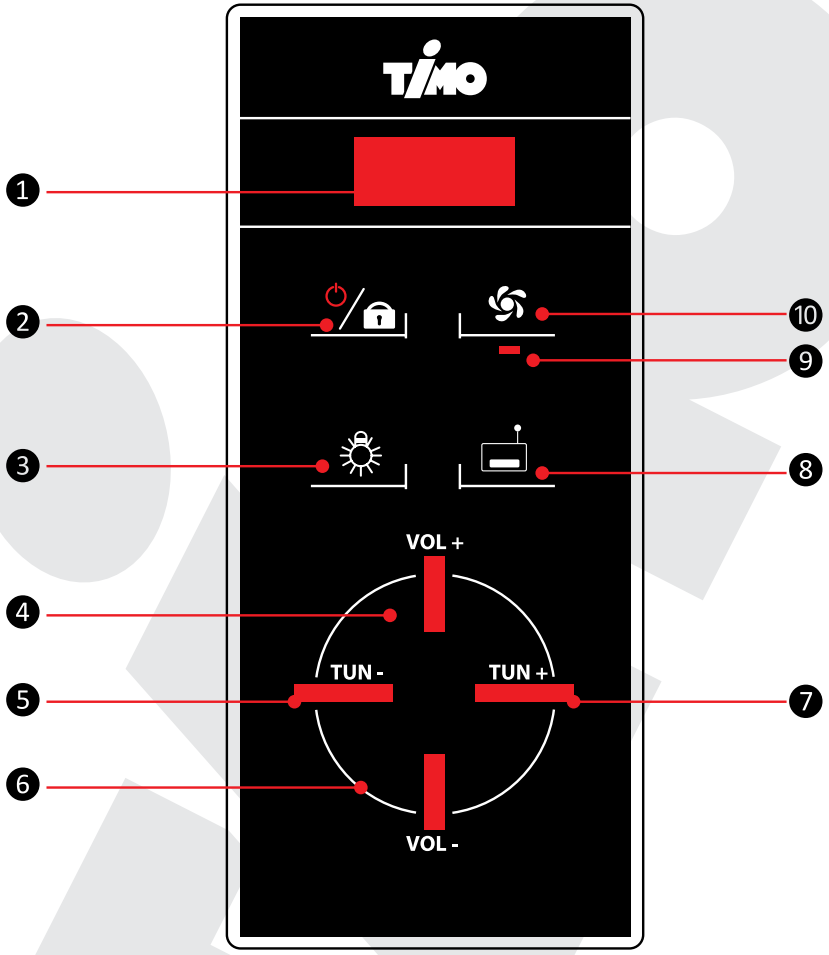
Схема подключения пульта управления



Следуя инструкции по сборке, проверьте все функции кабины. После этого, переместите кабину на место установки. При помощи душа проверьте герметичность швов. При необходимости нанесите небольшое количество герметика по швам соединения.

ВНИМАНИЕ!
Производитель имеет право вносить конструктивные изменения без уведомления.

Инструкция по применению и технические характеристики пульта управления



1. Дисплей
2. Вкл./выкл./блокировка
3. Подсветка
4. Громкость «+»
5. Переключение радиостанции «–»
6. Громкость «–»
7. Переключение радиостанции «+»
8. Радио
9. Лампа-индикатор вентилятора
10. Вентилятор

1. Панель оснащена сенсорными кнопками управления. При установке позаботьтесь о том, чтобы душевая лейка не была направлена на нее, иначе могут возникнуть ошибки в выполнении команд или произойти блокировка панели.
2. Для удобства кнопки на панели расположены на оптимальном расстоянии друг от друга.
3. Панель является водонепроницаемой. В случае неверной команды (например, в случае одновременного нажатия двух кнопок) реакции системы не последует. Подождите около секунды, затем повторите команду.
4. Если панель не используется в течение 25 с, автоматически включается режим блокировки. Система не будет реагировать на нажатие кнопок, а на экране появится надпись LOC. Чтобы отключить блокировку, нажмите кнопку ⏻/🔒. В подтверждение того, что система снова активирована, на экране появится надпись ULC, все кнопки снова станут активными.
5. При нажатии любой кнопки выполняемая системой команда сопровождается звуковым сигналом.

II. ФУНКЦИИ

1. Подсветка
2. Радио
3. Вентилятор

III. ОПИСАНИЕ ФУНКЦИЙ

1. Режим ожидания

После включения система находится в режиме ожидания, при этом на дисплее отображается красная точка.

2. Включение/выключение питания

Если система находится в режиме ожидания, чтобы ее активировать, нажмите и удерживайте кнопку ⏻/🔒 примерно полсекунды. При этом на экране появится значок ---, включится подсветка дисплея. Если устройство включено, для его выключения удерживайте эту кнопку также около 0,5 с.

3. Подсветка

Для включения подсветки нажмите на панели кнопку ☼ при включенной системе. Повторное нажатие этой кнопки приведет к выключению подсветки.

4. Радио

Нажмите на панели кнопку 📻 для включения радио при включенной системе. На дисплее отобразится частота радиосигнала. Повторное нажатие кнопки приведет к выключению радио. При включенном радио нажатием кнопки **TUN** + на панели можно увеличивать частоту радиосигнала. Удерживайте эту кнопку несколько секунд для автоматического поиска радиостанции с устойчивым сигналом. При нажатии на панели кнопки **TUN** – частота радиосигнала уменьшается на 0,1 МГц. Удерживайте эту кнопку, и система будет переклю-

чать частоту, пока не найдет работающую радиостанцию. Диапазон радиочастот, используемых системой, — от 87,5 до 108 МГц. Во время настройки радиочастоты можно нажать кнопку **TUN** – или **TUN** + для остановки поиска. Также можно нажать кнопки **Vol** – или **Vol** + для прекращение настройки с целью регулирования уровня громкости. При первом включении радио система автоматически начнет поиск работающей радиостанции. При повторном включении, радио остается настроенным на частоту, которая прослушивалась перед выключением.

5. Громкость

При включенном радио нажмите кнопку **Vol** – или **Vol** +, чтобы увеличить или уменьшить громкость. Текущий уровень громкости будет показан на дисплее, громкость регулируется в пределах от 0 до 15 дБ.

6. Вентилятор

Нажмите на панели кнопку при включенной системе. Загорится красный индикатор подсветки. Повторное нажатие кнопки приведет к выключению как вентилятора, так и подсветки.

IV. ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Условия эксплуатации и технические характеристики				
Рабочее напряжение	Переменный ток 220 В	Рабочая частота		50 Гц
Номинальный ток	90 мА	Номинальная мощность		15 Вт
Сопротивление резистора	>20 МОм	Степень водонепроницаемости		IPX5
Параметры нагрузки комплектующих				
Вид нагрузки	Номинальное напряжение нагрузки	Номинальная частота нагрузки	Номинальная полезная выходная мощность	Прочее
Подсветка	Постоянный ток 12 В		5 Вт	---
Вентилятор	Постоянный ток 12 В		4 Вт	---
Громкоговоритель			8 Ом/4 Вт	---

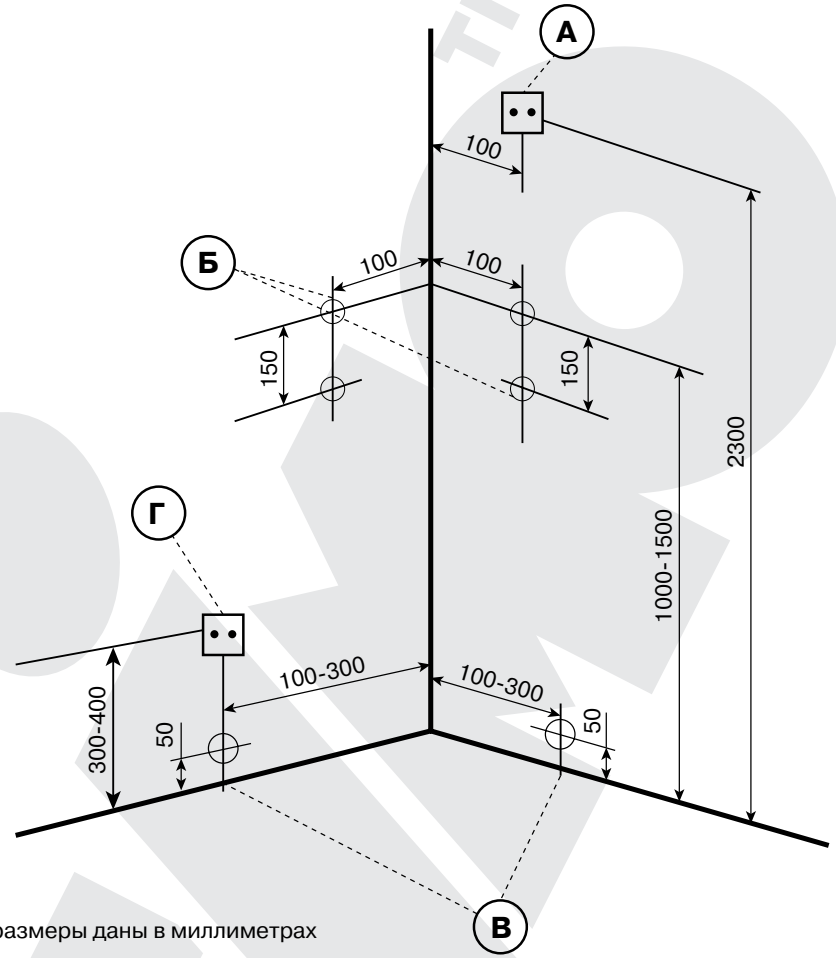
Подготовка площадки

Установка кабины производится в помещении, специально подготовленном для этого, в строгом соответствии с данными рекомендациями. При несоблюдении данных рекомендаций гарантия на изделие распространяться не будет.

Просим обратить внимание на то, что все ремонтно-отделочные работы, включая отделку потолка, должны быть в обязательном порядке завершены.

При подготовке водопроводных коммуникаций для подключения оборудования необходима установка фильтров механической очистки воды, со степенью очистки 100 мкр. Давление воды в системе водоснабжения должно быть не более 4.5 кг/см², согласно СНиП 2.04.02-82. В случае превышения или различия давления более чем на 0.5 кг/см² необходима установка понижающих редукторов давления воды.
Выводы горячей и холодной воды должны иметь наружную резьбу и диаметр ½ дюйма.
Диаметр канализационной трубы 40 - 50 мм, не должна превышать 5 см от пола до центра трубы. В случае превышения необходим подиум.
Подключение оборудования к электрической сети должно быть выполнено без дополнительных соединений, т. е отдельным кабелем, проложенным от электрощита до оборудования. Кабель должен быть медным, трехжильным, в двойной изоляции с сечением провода 2,5 мм кв.
Вывод электрокабеля должен располагаться в месте, обозначенном в технической карте и иметь розетку с заземлением.
Кабель должен быть подключен к отдельному, двухполюсному автомату, комбинированному с устройством защитного отключения (УЗО). Требования, предъявляемые к УЗО: напряжение 220-240В; размыкание контактов минимум на 3 мм; ток утечки 0,03А; разрешенный ток 16А.
В соответствии с нормами безопасности, выключатели, розетки и другая электроарматура не могут располагаться в досягаемости человека, использующего оборудование в зоне шириной 60 см и высотой 225 см вокруг оборудования.
Фильтры, УЗО, редукторы давления воды в серийную комплектацию оборудования не входят. Установка фильтров и редукторов давления на выводы, непосредственно предназначенные для подключения оборудования, не допускается!
После монтажа оборудования не допускается его передвижение с конечного места монтажа.
Для монтажа и последующего обслуживания оборудования необходимо свободное пространство по периметру не менее 40 см для обеспечения доступа ко всем рабочим узлам и агрегатам.
Высота потолка в помещении, подготовленном для установки душевой кабины должна обеспечивать зазор между крышей душевой кабины и потолком не менее 15 см.
Максимально допустимая температура при использовании акриловых душевых кабин не должна превышать 60 градусов Цельсия.

Схема подготовки коммуникаций



Все размеры даны в миллиметрах

А. Розетка электрическая с заземлением 220-240V, 50Hz

Б. Точки подвода горячей и холодной воды 1/2” (внешняя резьба)

В. Вывод канализационной трубы диаметром 40-50 мм, не более 50 мм от уровня пола.

Г. Розетка электрическая для доп. оборудования (парогенератор).

Уход за душевой кабиной – средства ухода за душевыми кабинами

После установки душевой кабины не забывайте о том, что вода (её примеси) оставляют налет кальция на поверхностях, в том числе и тех которые подвержены коррозии. Для предотвращения негативного воздействия внешней среды и химических соединений, рекомендуем следить за внешним видом душевой кабины.

Первое правило в уходе за акриловой поверхностью – никогда не используйте абразивные чистящие средства! Крупные частицы, содержащиеся в порошках и пастах, могут легко повредить гладкую поверхность пластика. По этой же причине нельзя использовать металлические щетки и губки. Нельзя чистить акрил стиральным порошком. Не используйте чистящие средства, содержащие такие агрессивные вещества, как уксус, муравьиная кислота, спирт, аммиак, ацетон, формальдегид. Применяйте специальные чистящие средства, предназначенные для чистки душевых кабин и акриловых ванн.

Душевую кабину почистить сразу после душа – пар и горячая вода размягчают грязь и налет. Если времени на чистку нет, то протрите стенки и шторки сухой тряпкой или резинным скребком. Пользуйтесь специальным средством для ежедневной чистки душевых кабин, (предотвращает образования налета и пятен). Не применяйте средства типа « антиизвесть», предназначенные для плитки и чугунных ванн.

Не разрешается использовать моющие средства с коррозирующим воздействием, а также сливать в поддон ржавую воду. Следует избегать соприкосновения горячих предметов (с температурой свыше 100°С) с поверхностью душевой кабины.

Для чистки наружной поверхности гидромассажных форсунок, смесителя и душевой лейки используйте обычные средства бытовой химии для удаления известкового налета. Хромированные поверхности рекомендуется после душа вытирать насухо.

Для предотвращения короткого замыкания или электрического шока немедленно прекратите использовать прибор, если какая-то электрическая часть прибора работает неисправно, обратитесь к квалифицированному специалисту для устранения неисправностей. Запрещается применение в душевой кабине электрического оборудования – фен, электробритва и т.д. Не мойте животных в душевой кабине, их когти повредят акриловую и другие поверхности, а шерсть засорит канализационный слив.