

Условия в месте установки Сауна S1

KLAFS
MY SAUNA AND SPA



1. Условия в месте установки

1.1. Объем помещения

- Установка возможна в помещениях объемом 25 м³. Это соответствует площади помещения 10 м² при высоте 2,5 м.

1.2. Монтажная поверхность / поверхность стен, неровность пола, предельная нагрузка на пол

- Монтажная площадка должна соответствовать указанным ниже требованиям в отношении ширины, глубины и высоты помещения [см. рис. 1, 2].
- Монтажная поверхность должна быть плоской и ровной.
- Предельная нагрузка на пол 200 кг/м² [см. рис. 3].
- Допустимый подъем или наклон пола - макс. 34 мм на 1600 мм (макс. 2 % на 1000 мм, макс. 20 мм) [см. рис. 4].
- Приводная система сауны S1 допускает неровности до 4 мм, как, например, при шиферном покрытии, при наличии швов и уступов [см. рис. 5].

1.3. Покрытие пола

- Бесшовный пол, кафельная плитка, дощатый пол и т. д., только твердые и прочные ковровые покрытия с коротким ворсом или покрытие из иглопробивного нетканого полотна. Оптимальным вариантом являются влагостойкие покрытия.
- Для установки сауны S1 на легко повреждаемых полах, например с коврами или из мягкой древесины, рекомендуется использовать основание для защиты пола KLAFS (принадлежность).

1.4. Температура в помещении и вентиляция

- В помещении должна быть предусмотрена возможность вентиляции.
- Температура в помещении должна составлять более 20 °С.
- В помещениях с плохой вентиляцией, а также с температурой ниже 20 °С или выше 25 °С (перегрев помещения) рекомендуется использовать вытяжной модуль KLAFS SCC (принадлежность).

1.5. Качество стен

- Стена должна быть пригодна для резьбовых соединений, допустимая нагрузка 500 Н или 50 кг [см. рис. 3].
- Поверхность стен должна быть вертикальной, т. е. стена должна примыкать к полу под прямым углом [см. рис. 3].
- Сауна S1 в области задней стенки крепится посредством резьбового соединения к стене помещения на высоте прим. 2.030 мм (203 см). В этой зоне не должно быть электрических кабелей, канализационных и водопроводных труб, линий газоснабжения и прочего оборудования, например вентиляционных каналов [см. рис. 3, 13].

1.6. Подключение к электросети

- Мощность кабины 3,3 кВт или 3 кВт для Швейцарии [см. рис. 6]. Розетка в месте установки с отдельной защитой предохранителем, с подводкой 1/N/PE ~ 230 В 50 Гц, УЗО $\Delta N \leq 0,03$ А, предохранитель В 16 А, или 13 А для Швейцарии. В комплект поставки входит подводящий кабель длиной ок. 4,5 м со штепсельной вилкой с защитным контактом. Он находится с обратной стороны в центре кабины.
- Мощность кабины 6 кВт [см. рис. 7, 8]. Подводка в месте установки 3/N/PE ~ 400 В через УЗО $\Delta N \leq 0,03$ А, предохранитель В 16 А, проведена до обратной стороны в центре кабины плюс 2 м.

1.7. Монтаж

- При монтаже сауны необходимо соблюдать боковое расстояние между стенкой кабины и стеной помещения не менее 250 мм, (всего 500 мм) [см. рис. 1, 2].

1.8. Расстояние до стен, высота помещения в процессе эксплуатации и способы сборки

- В смонтированном состоянии слева необходим зазор 50 мм (рекомендуются 100 мм для обеспечения доступа к главному выключателю и выключателю освещения) и справа 50 мм [см. рис. 9].
- Высота помещения в месте установки должна составлять не менее 2180 мм. Высота кабины 2110 мм + 70 мм для монтажа [см. рис. 1].
- Специальные способы сборки: левая стена или правая стена и монтаж в нише [см. рис. 10, 11, 12].

1.9. Монтаж у стены с плинтусом

- При наличии плинтуса у стены помещения сауна S1 устанавливается перед плинтусом [см. рис. 13].

Рисунок 1

Место
установки

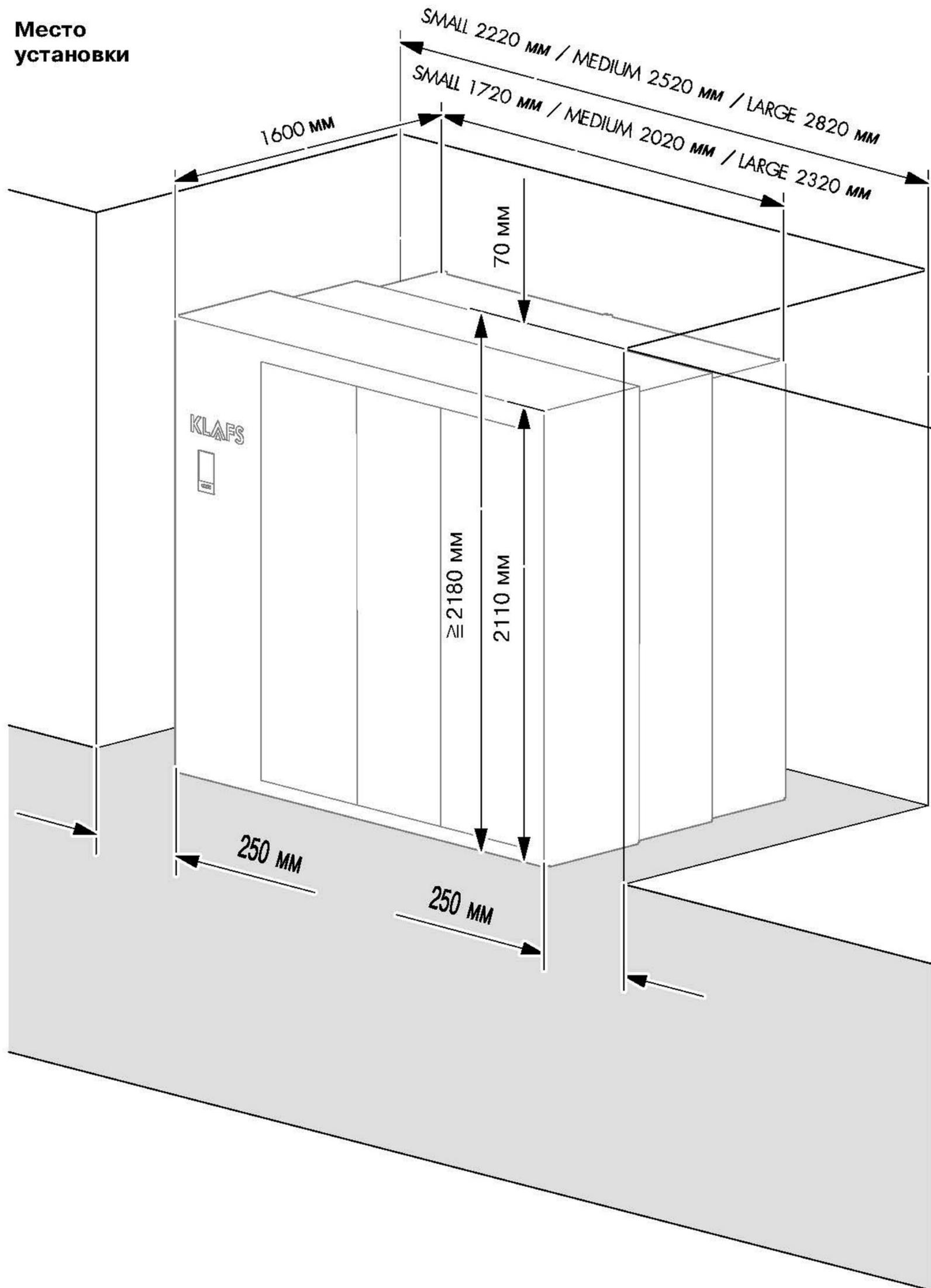


Рисунок 2

Площадь,
необходимая
для монтажа

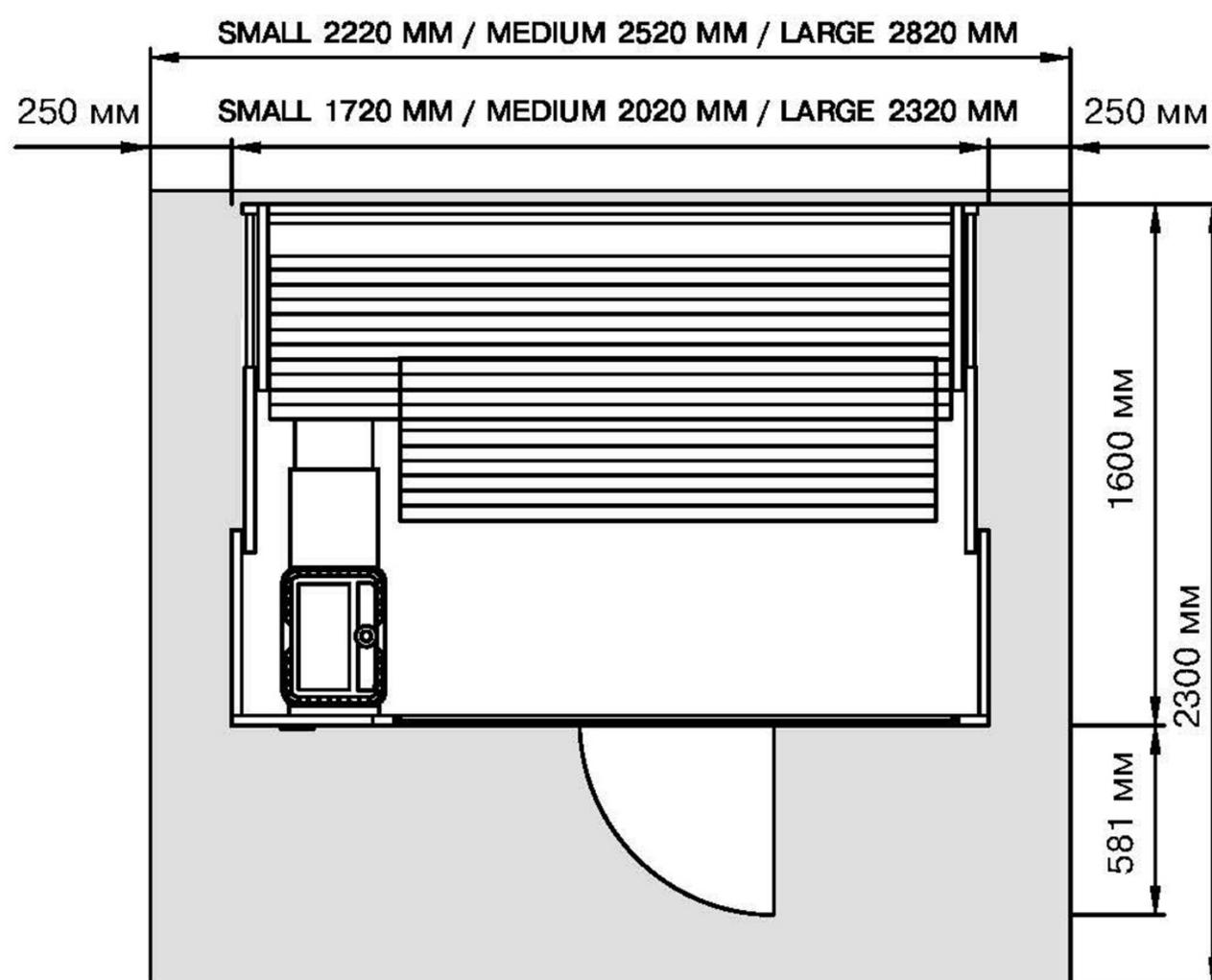


Рисунок 3

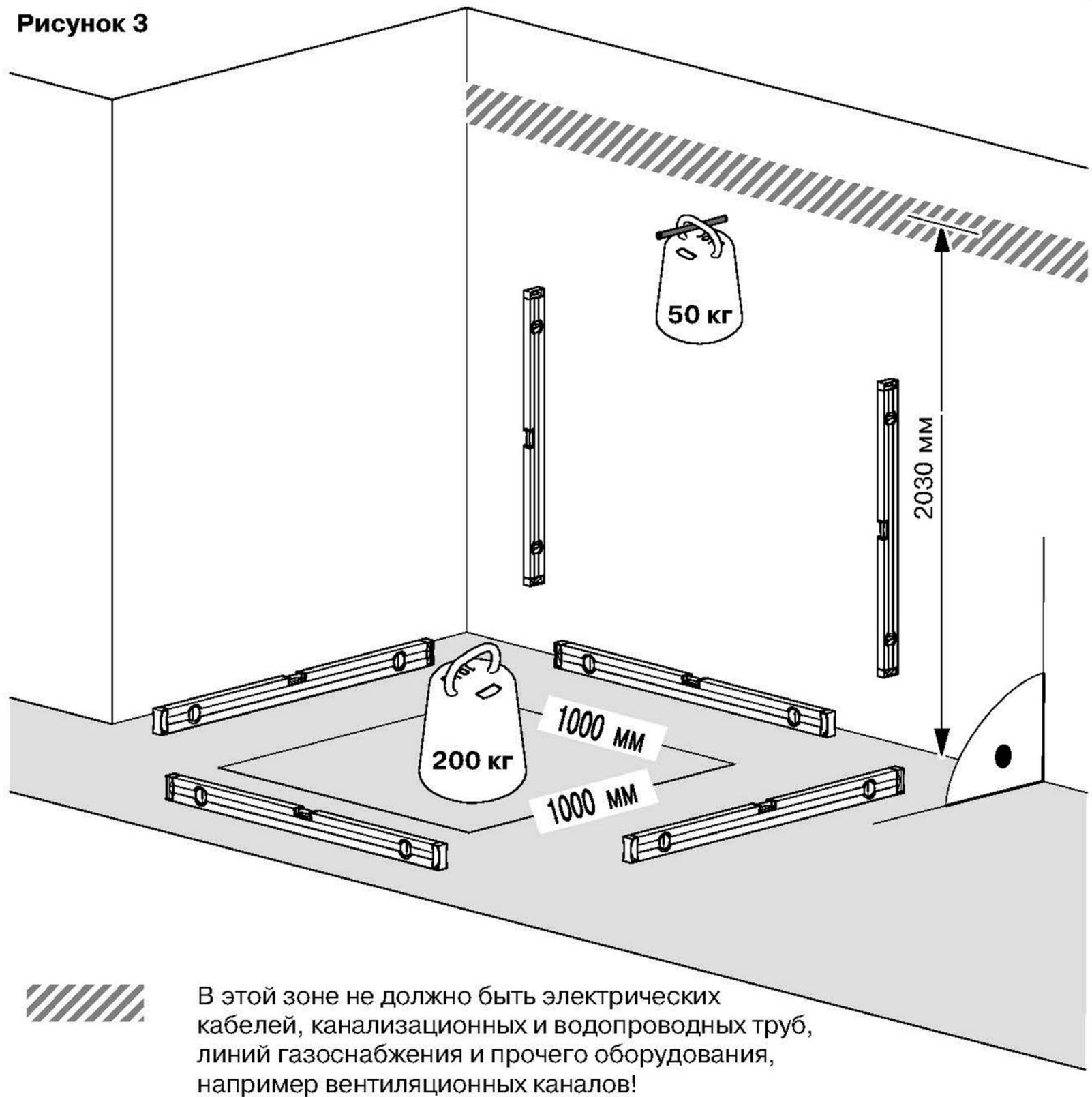


Рисунок 4

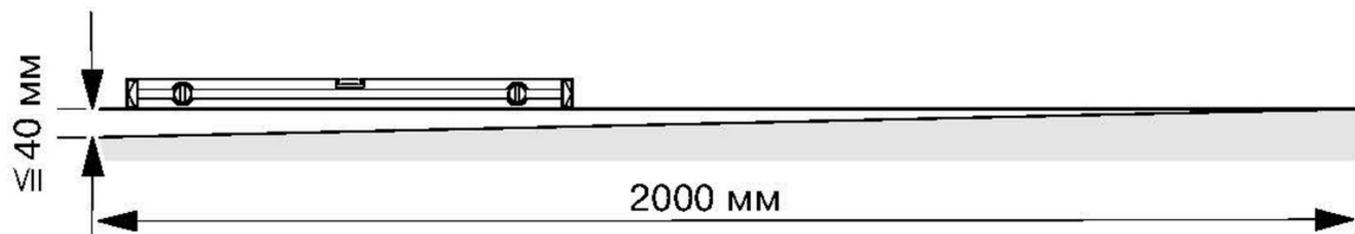


Рисунок 5

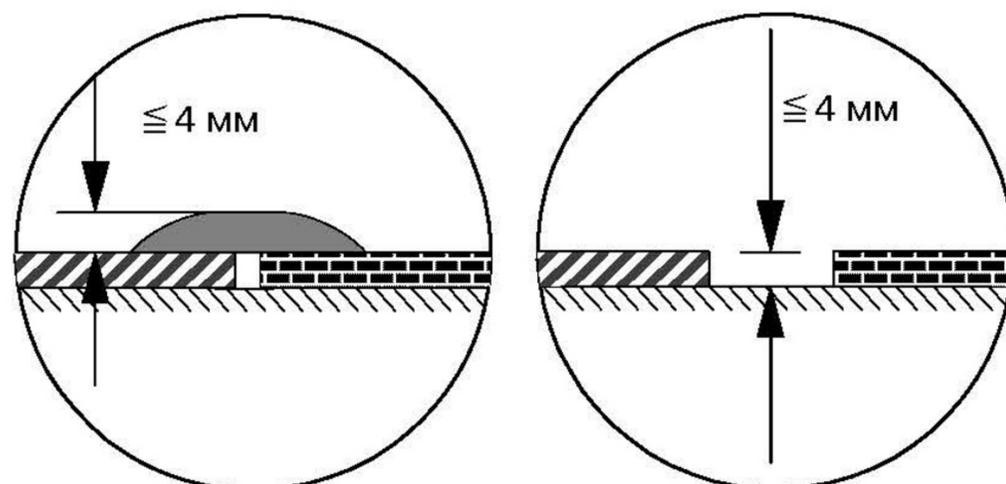
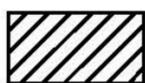


Рисунок 6

SMALL



230 В:

В заштрихованной зоне кабина S1 примыкает непосредственно к стене помещения.

Поэтому в данной зоне не следует размещать розетку.

Боковая розетка должна быть удалена от центра кабины не более чем на 4 м.

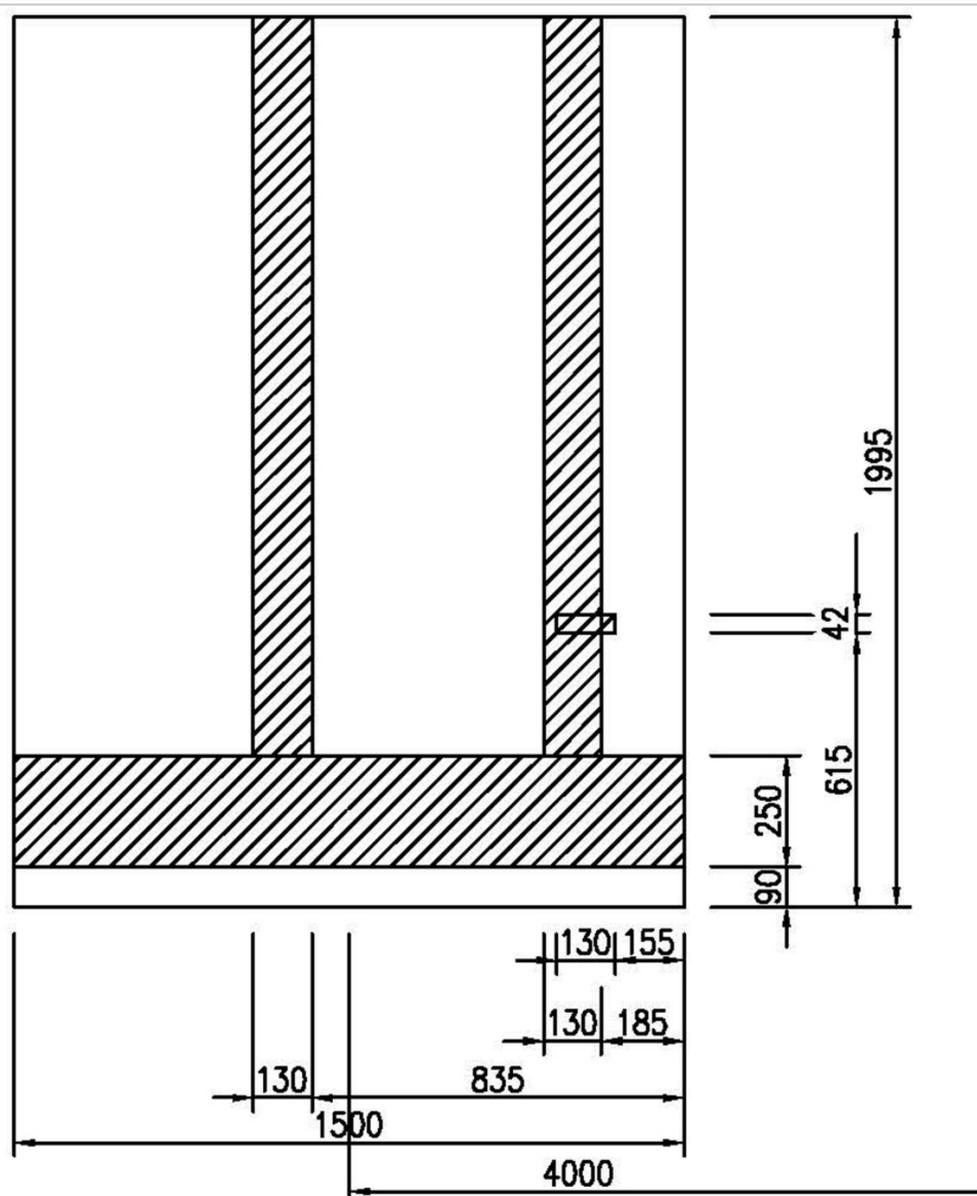


Рисунок 7

MEDIUM



400 В:

Подводку в месте установки следует прокладывать в зоне задней стенки кабины, за исключением заштрихованной зоны. Запас длины кабеля должен составлять не менее 2 м.

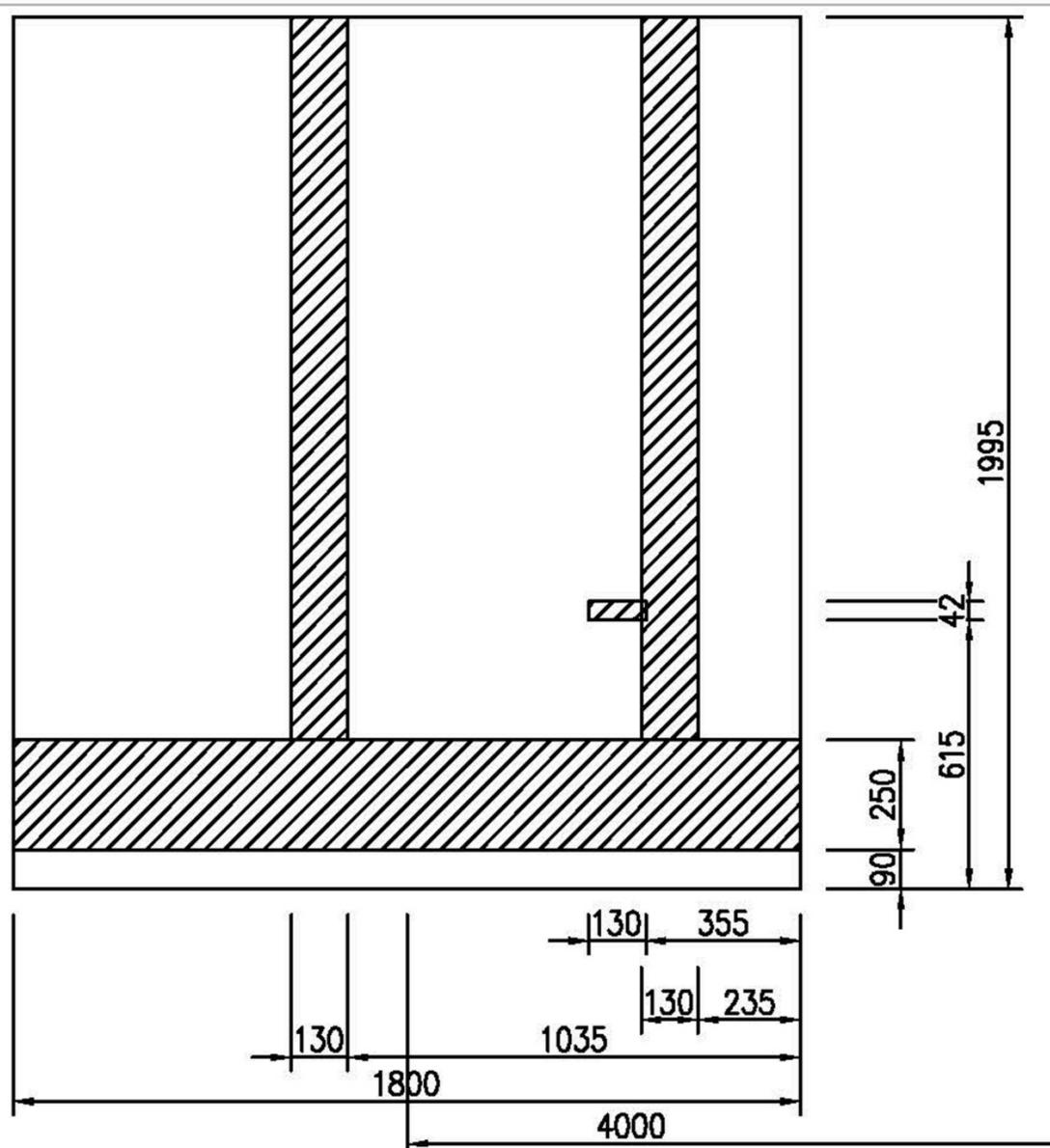


Рисунок 8

LARGE



400 В:

Подводку в месте установки следует прокладывать в зоне задней стенки кабины, за исключением заштрихованной зоны.

Запас длины кабеля должен составлять не менее 2 м.

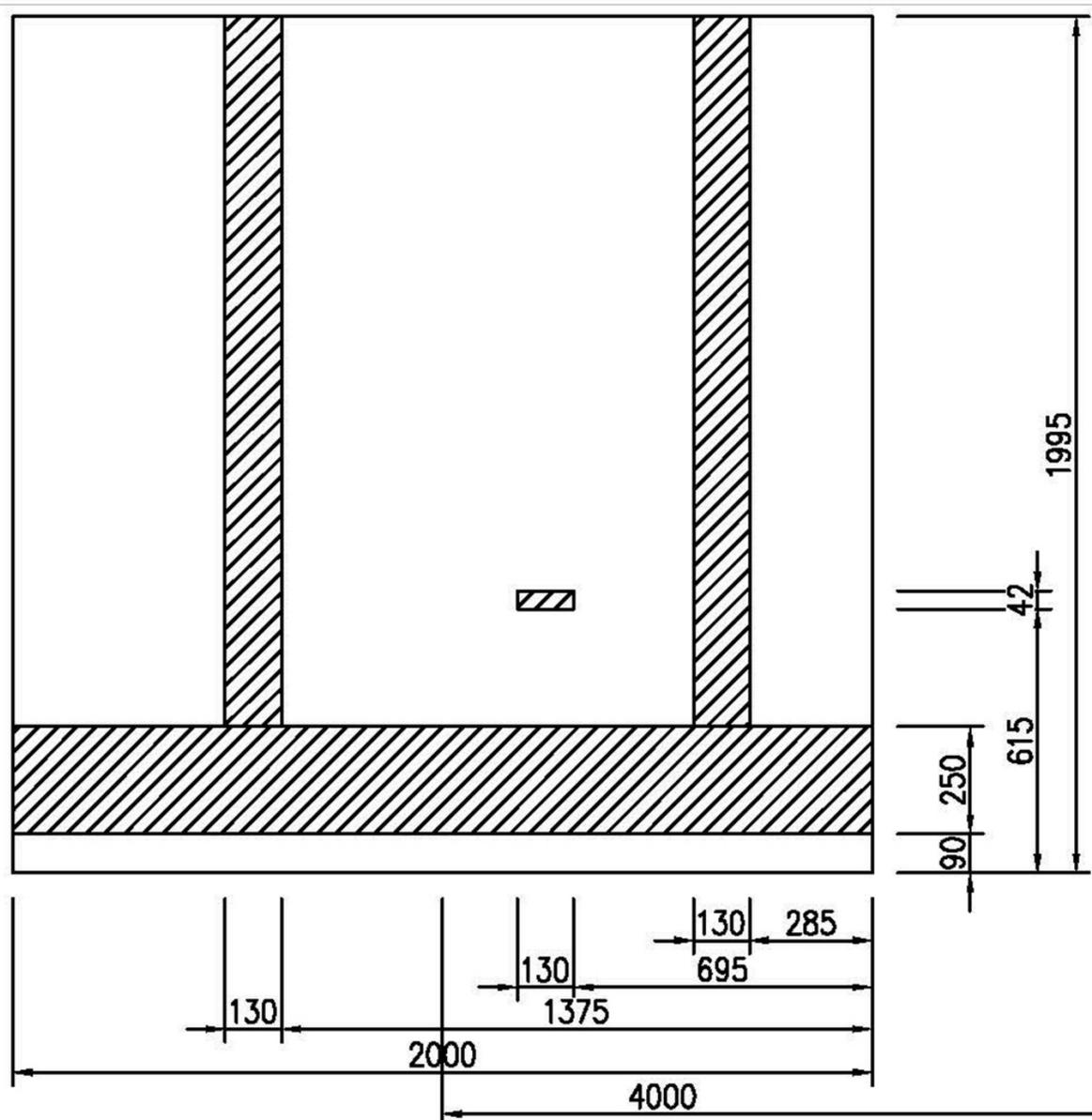


Рисунок 9

Площадь, необходимая при эксплуатации

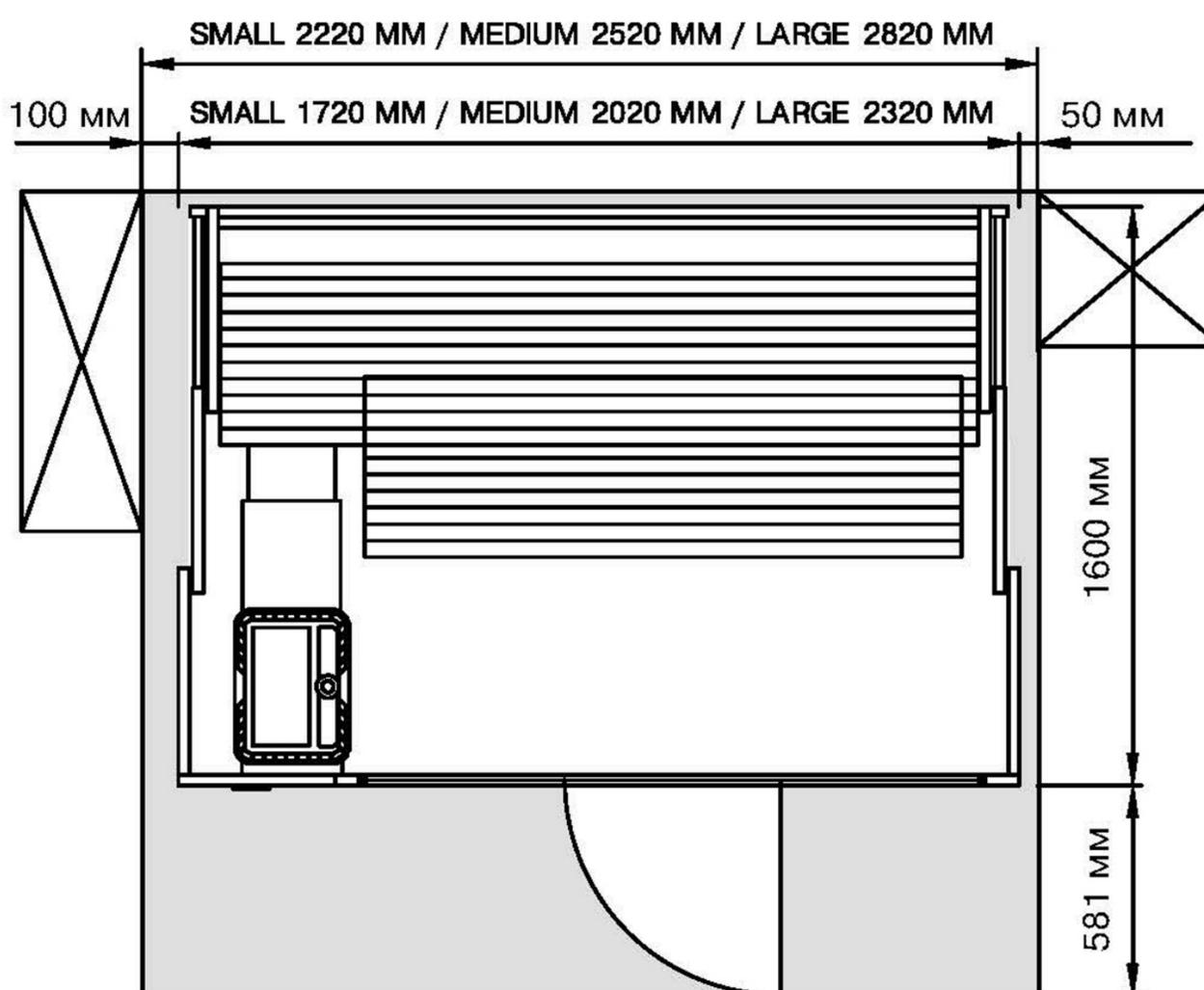


Рисунок 10

Угловой
вариант:
левая стена

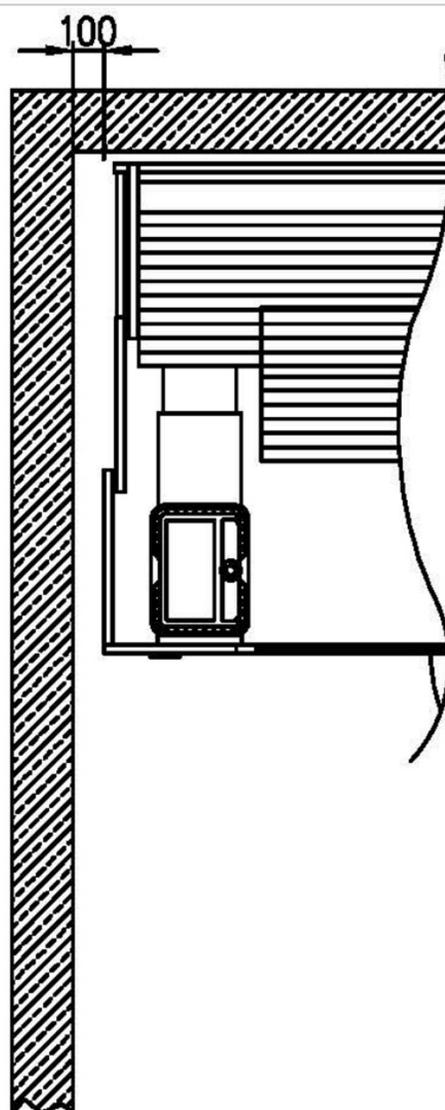


Рисунок 11

Угловой
вариант:
правая стена

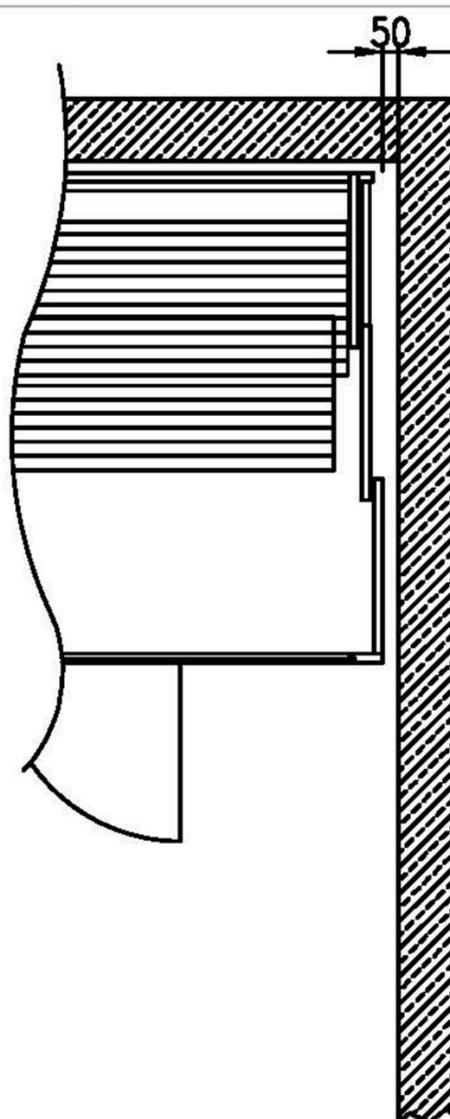


Рисунок 12

Монтаж в нише

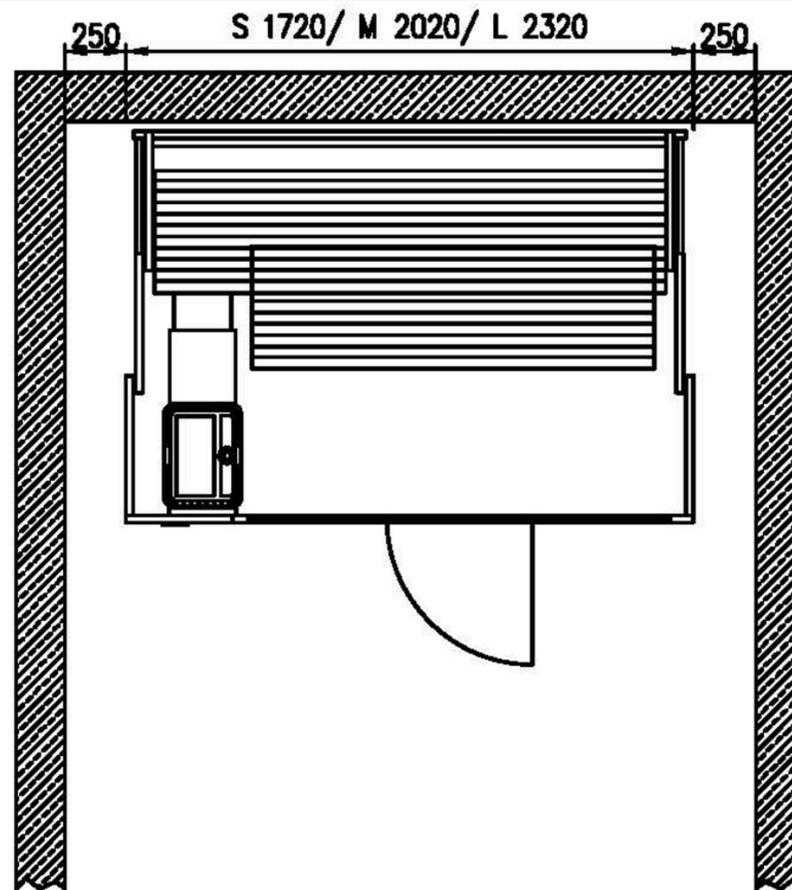


Рисунок 13

Крепление на задней стенке

Монтаж с плинтусом

