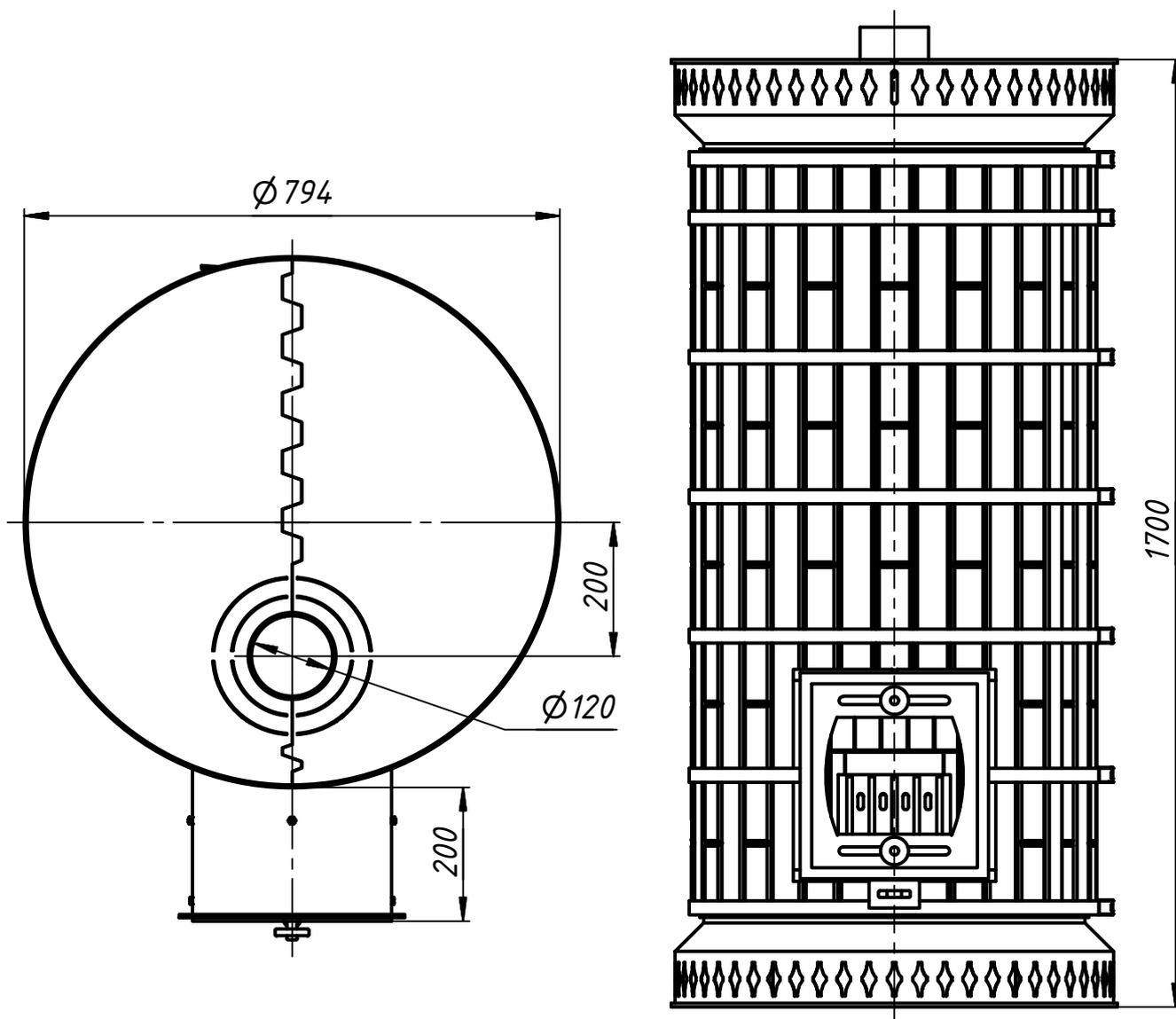




ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ
печи круглой банной
«РУССКАЯ БАНЯ» с закрытой каменкой
в кирпичной облицовке

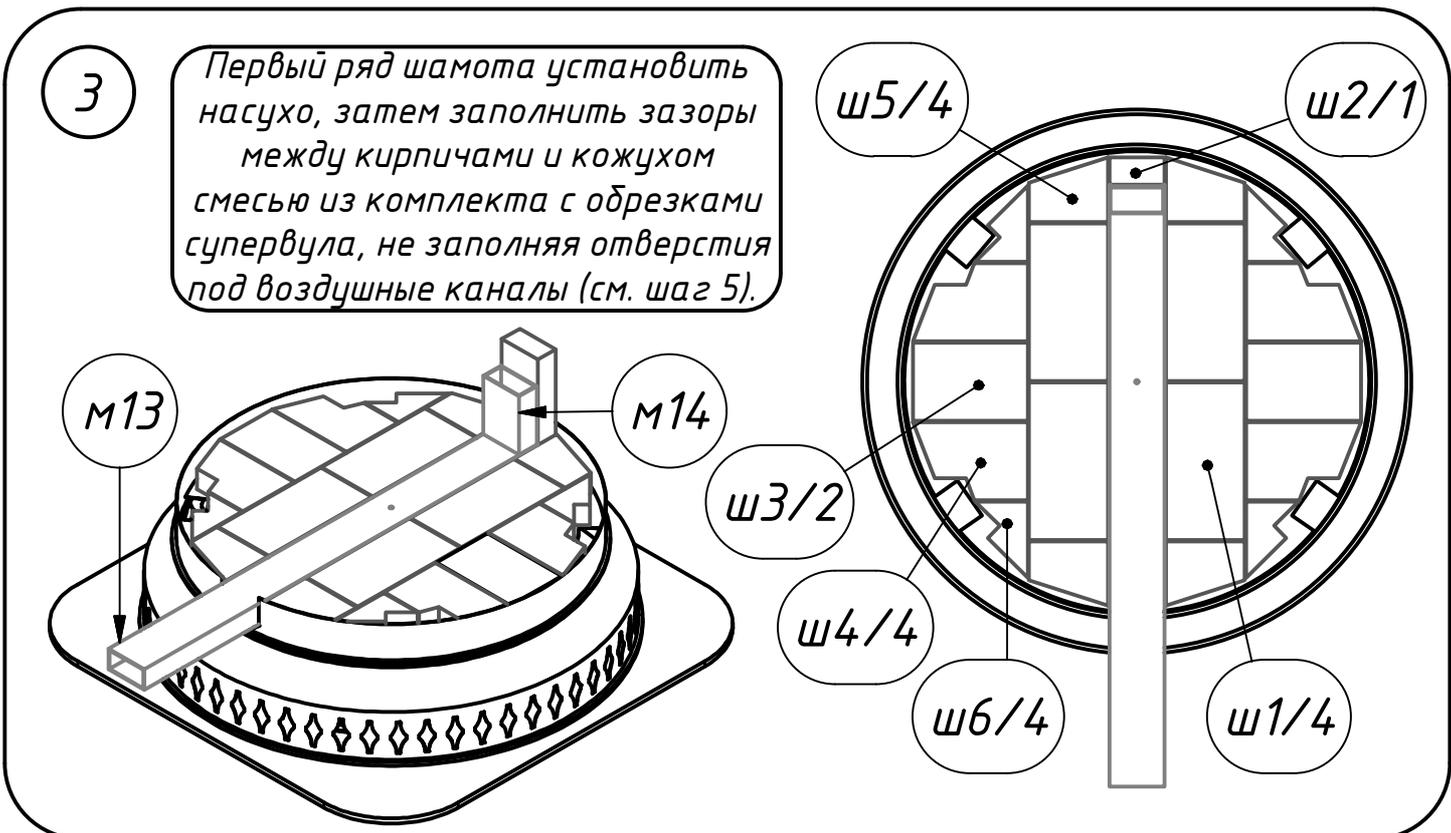
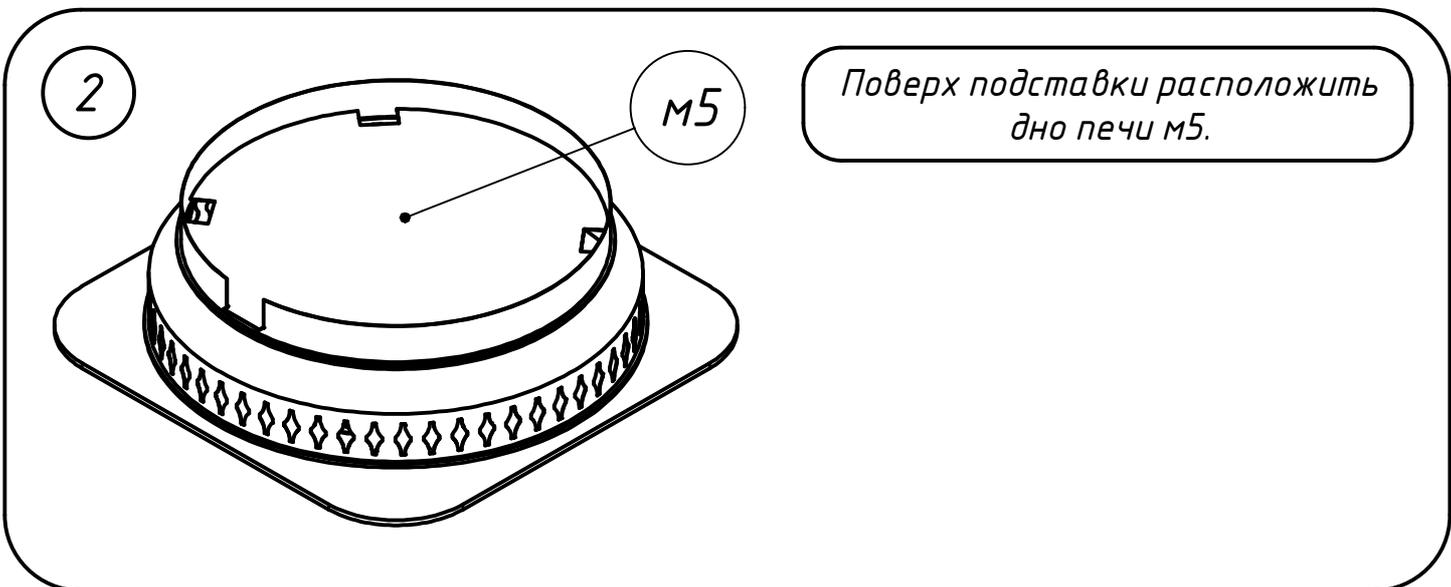
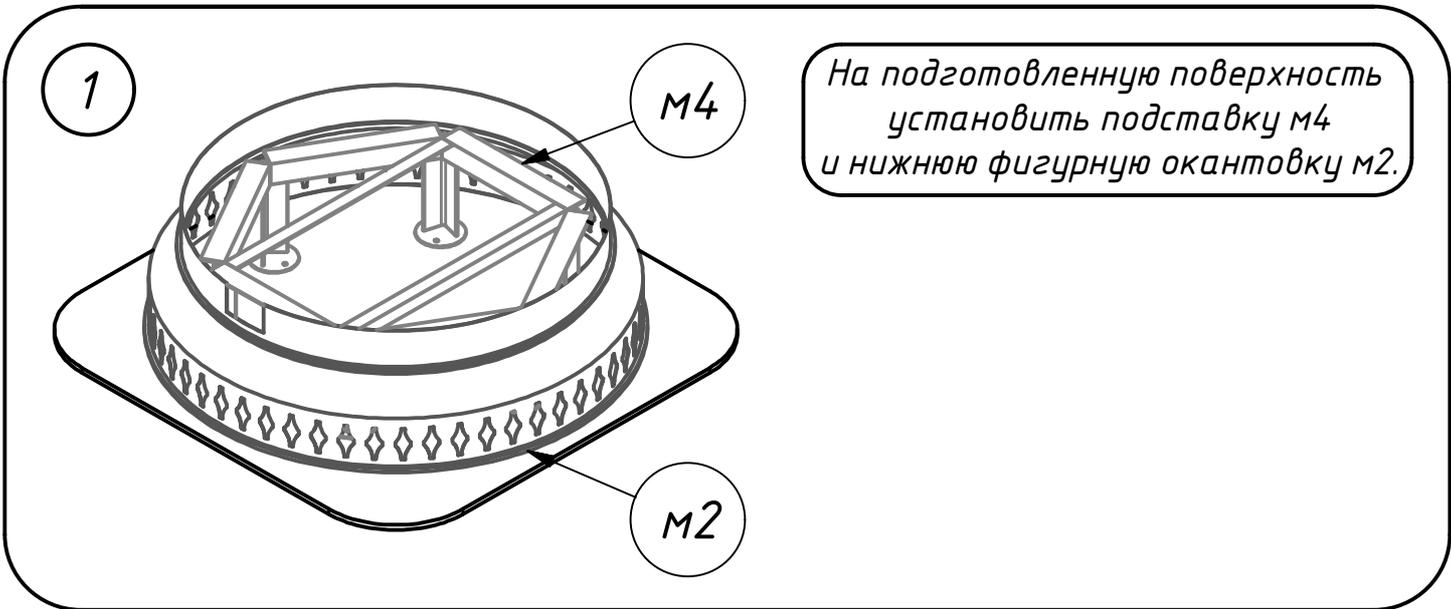
ВВЕДЕНИЕ



ВНИМАНИЕ! Сборку печи следует производить на негорючем ровном основании. Конструкции из сгораемых материалов обязательно должны быть защищены!

- Чтобы определить необходимую толщину вертикальных швов, настоятельно рекомендуется предварительно выставлять каждый ряд кирпичей насухо.
- Кладку печи вести по рядам на глино-шамотную смесь из комплекта, если не указано иное.
- Зазор между корпусом печи и элементами из шамота заполнять смесью.
- Размеры деталей рассчитаны, исходя из толщины горизонтальных швов 4 мм.
- Для контроля высоты установки рядов печи на видах схемы сборки указаны высоты от основания до верха текущей детали металлического кожуха и от верха кожуха до верха устанавливаемого ряда шамота, которых стоит придерживаться ± 5 мм.

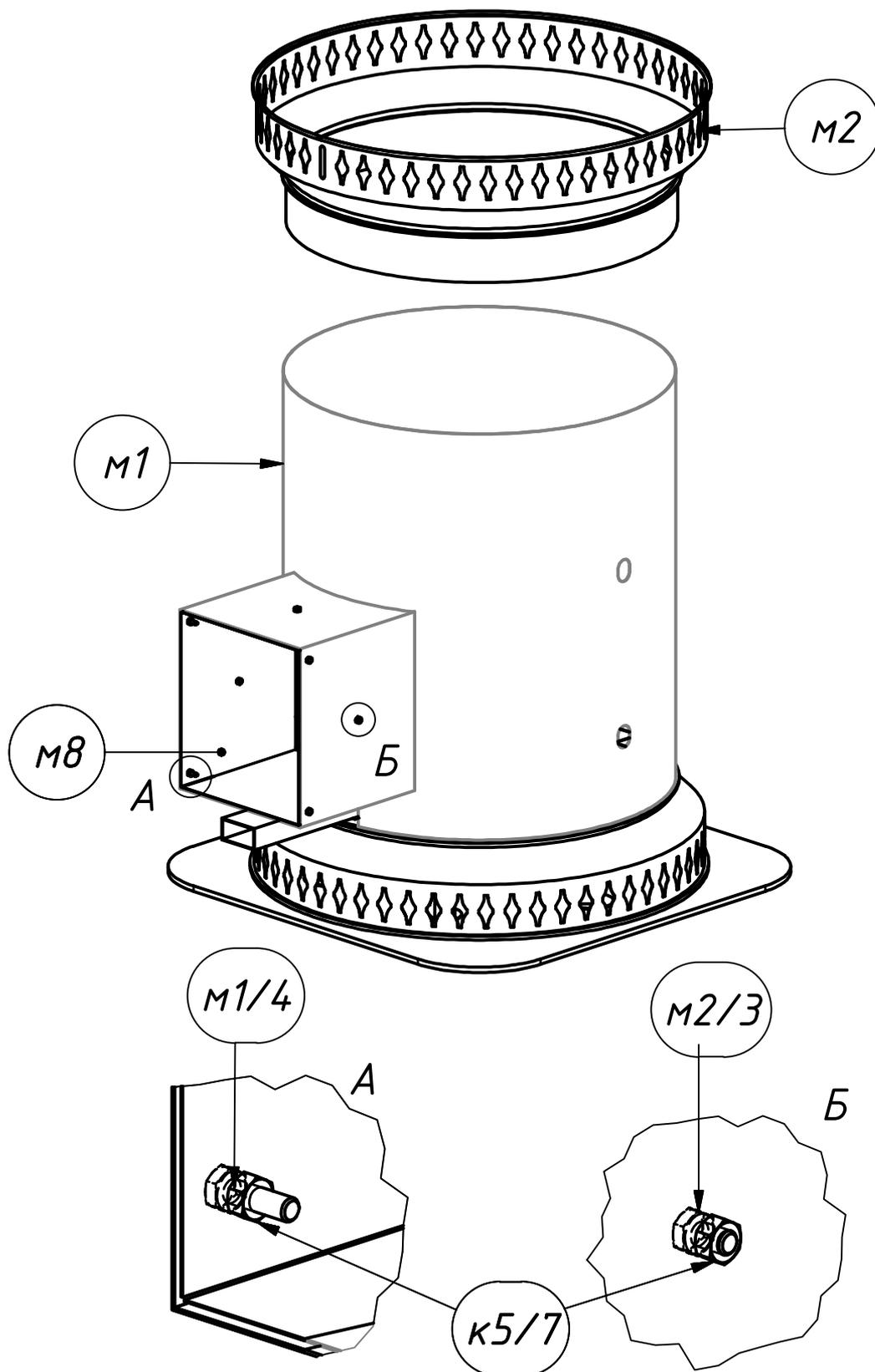
Желаем Вам успешной работы!



4

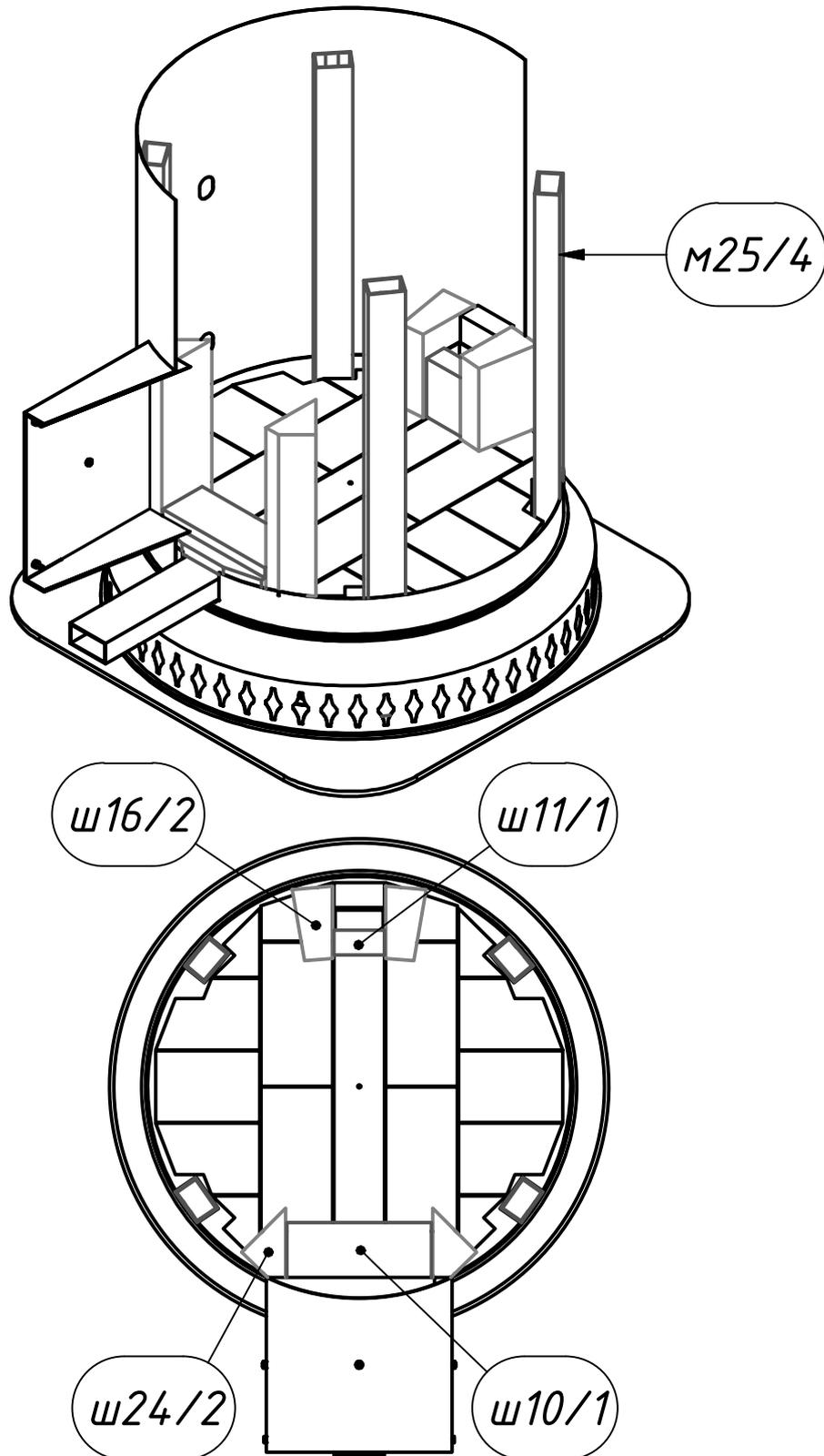
Установить корпус печи м1, в тоннеле корпуса разместить защиту тоннеля м8 и закрепить ее при помощи болтов к1 (4 шт., разместить в местах дальнейшего крепления дверки), болтов к2 (3 шт.) и гаек к5 (7 шт.).

Также на данном этапе рекомендуется установить верхнюю фигурную окантовку м2 для контроля круглой формы корпуса при размещении шамотного наполнения печи.



5

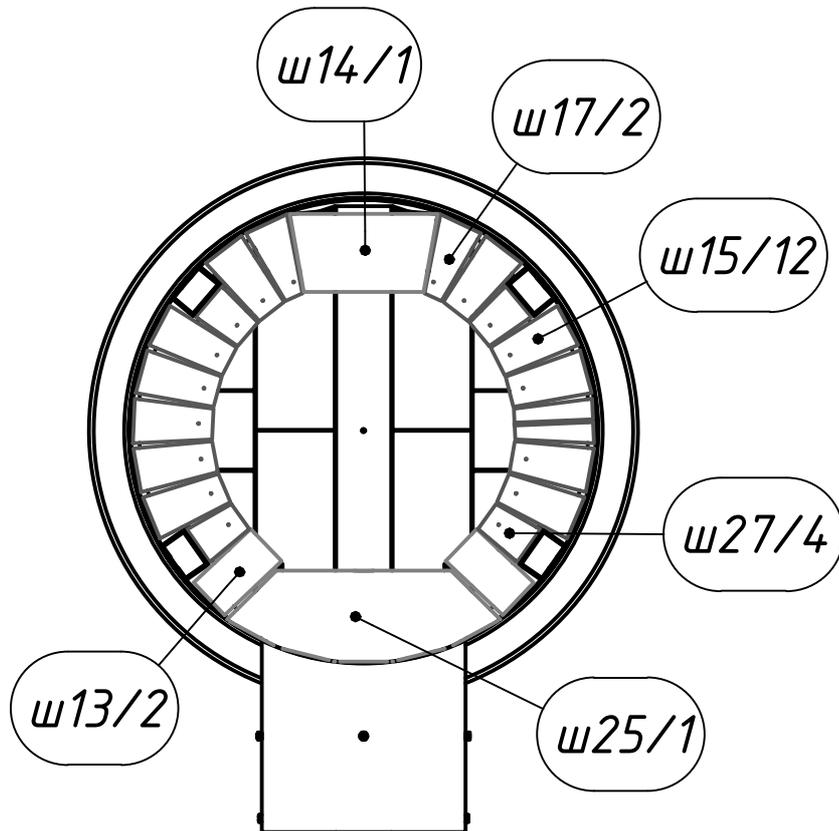
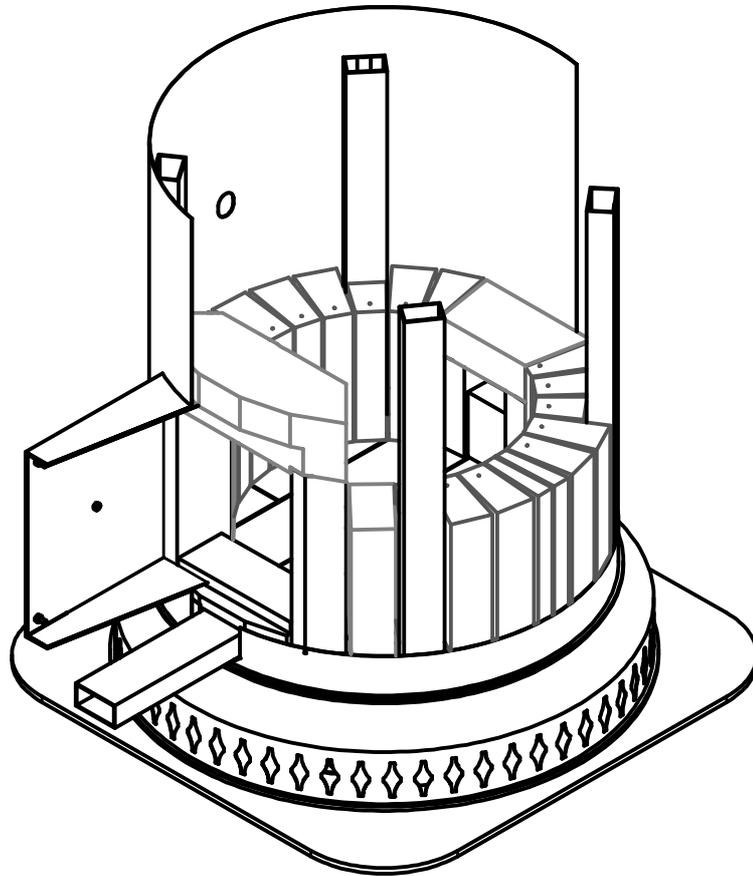
Далее кладку шамотного наполнения печи вести на смесь из комплекта.
Толщина горизонтальных швов - 3...4мм, вертикальных - по месту.
Чтобы определить необходимую толщину вертикальных швов, настоятельно рекомендуется предварительно выставлять каждый ряд кирпичей насухо.



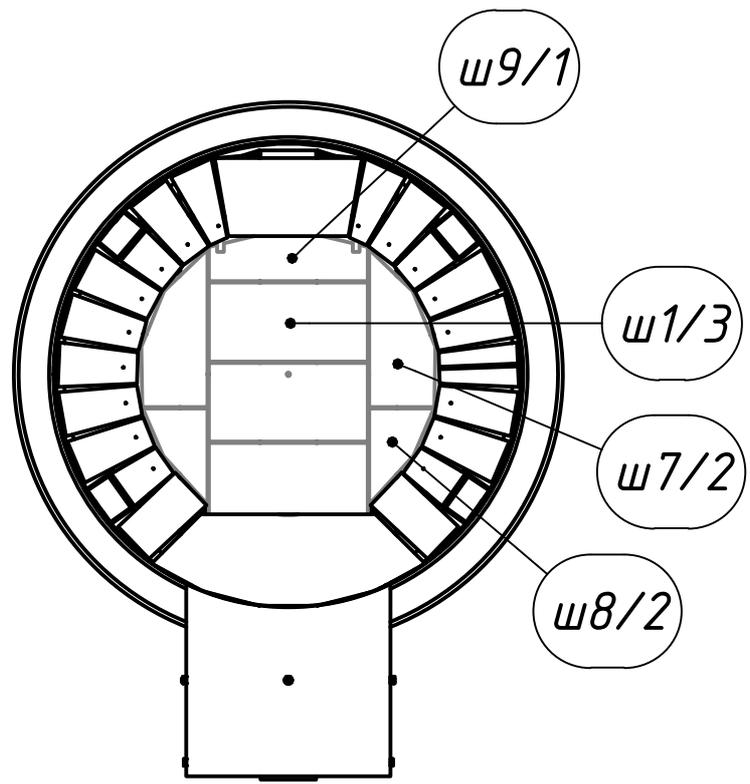
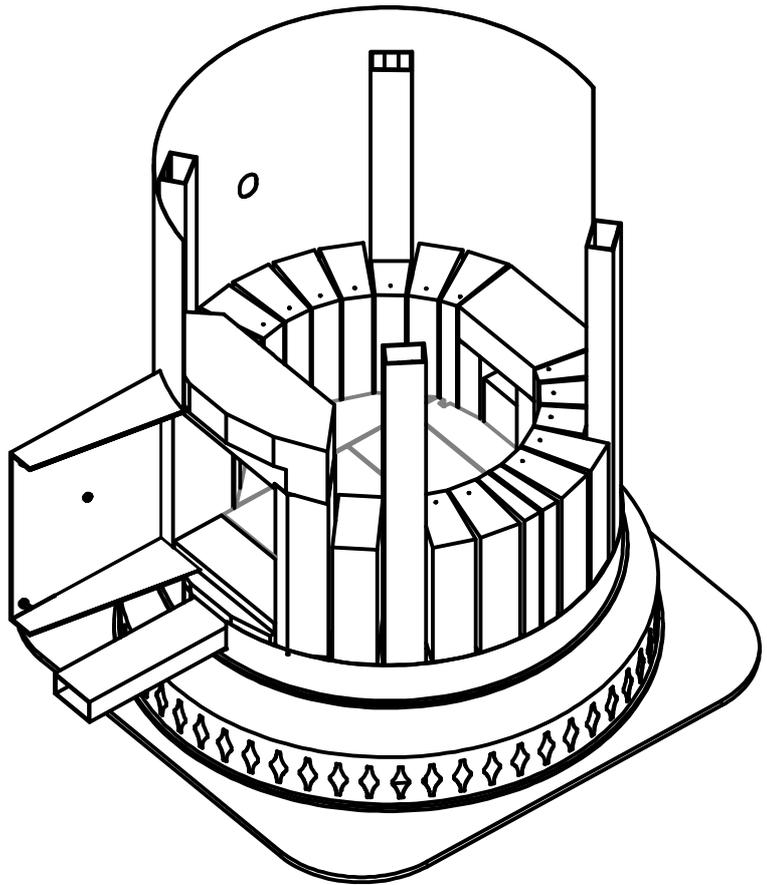
После установки всех элементов, обозначенных на данном шаге, заполнить зазоры между воздушными каналами, кирпичами и кожухом смесью из комплекта с обрезками супервула.

6

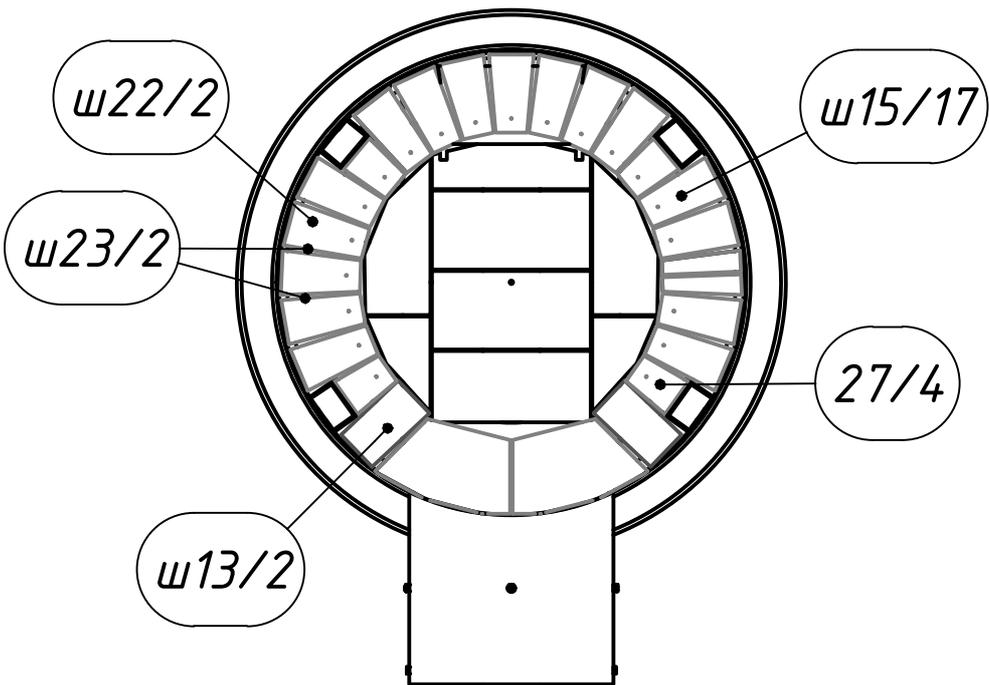
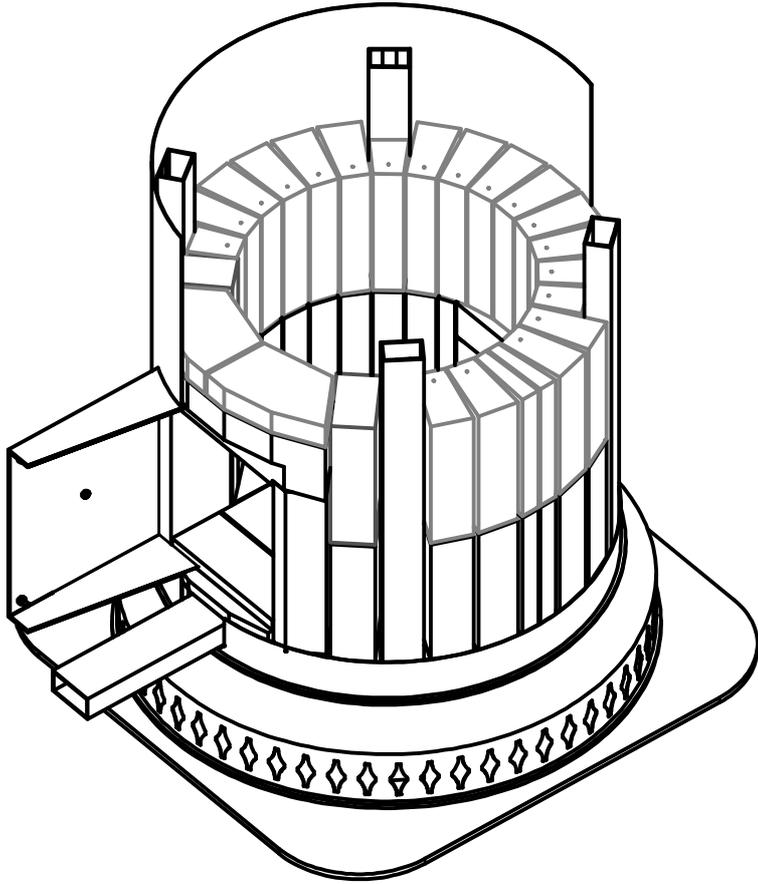
С данного шага производится сборка комплекта теплообменника
внутри корпуса печи. Полный состав комплекта теплообменника
представлен на стр. 6.



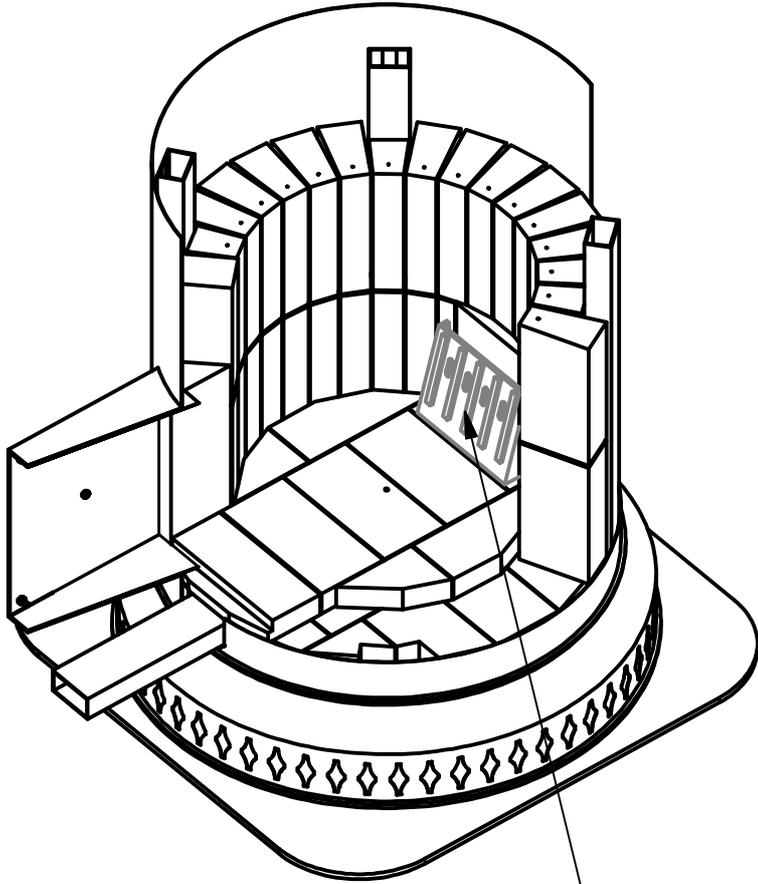
7



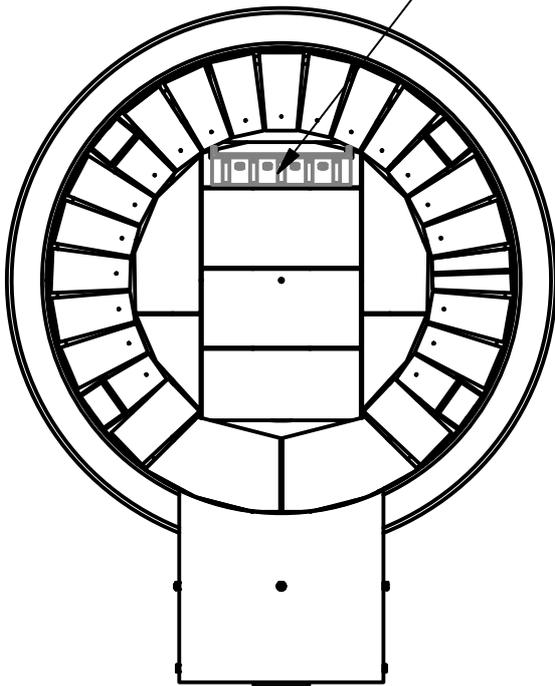
8



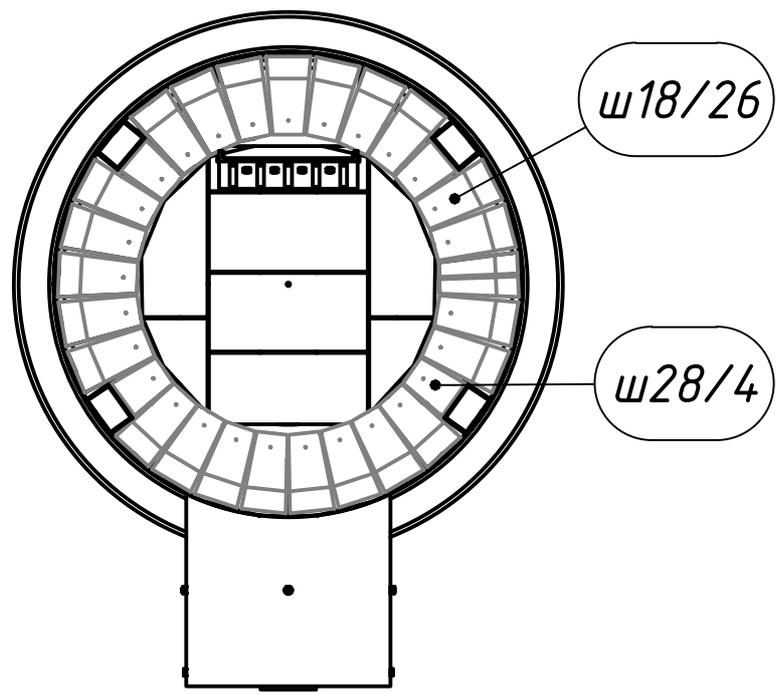
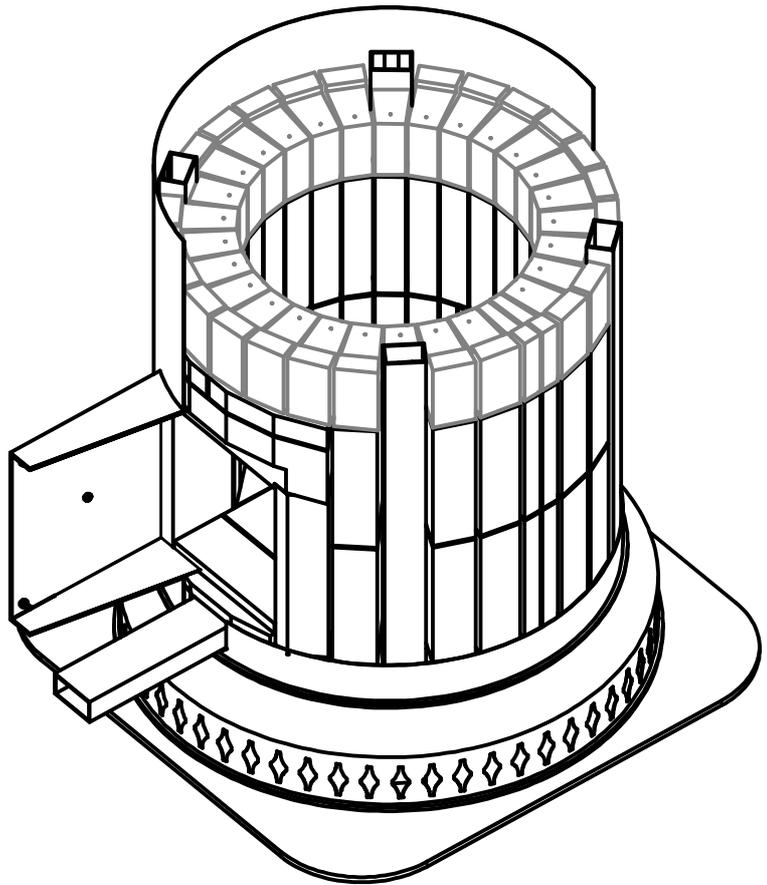
9



M17



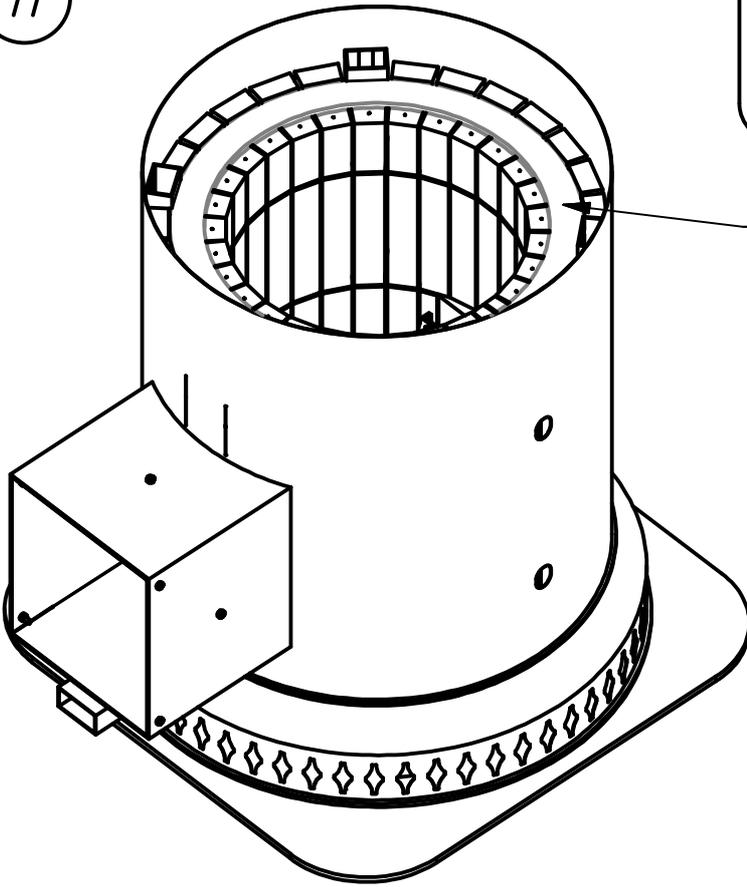
10



11

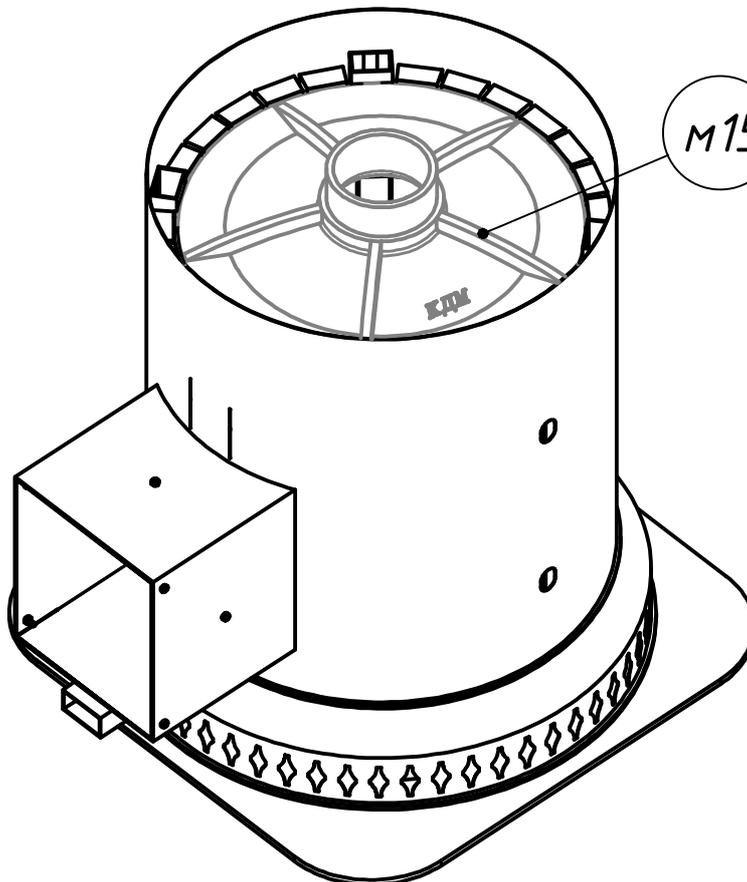
Из супервула вырезать полосы, имеющие суммарную длину 1900х50мм, и уложить их поверх деталей, установленных ранее.

Супервул

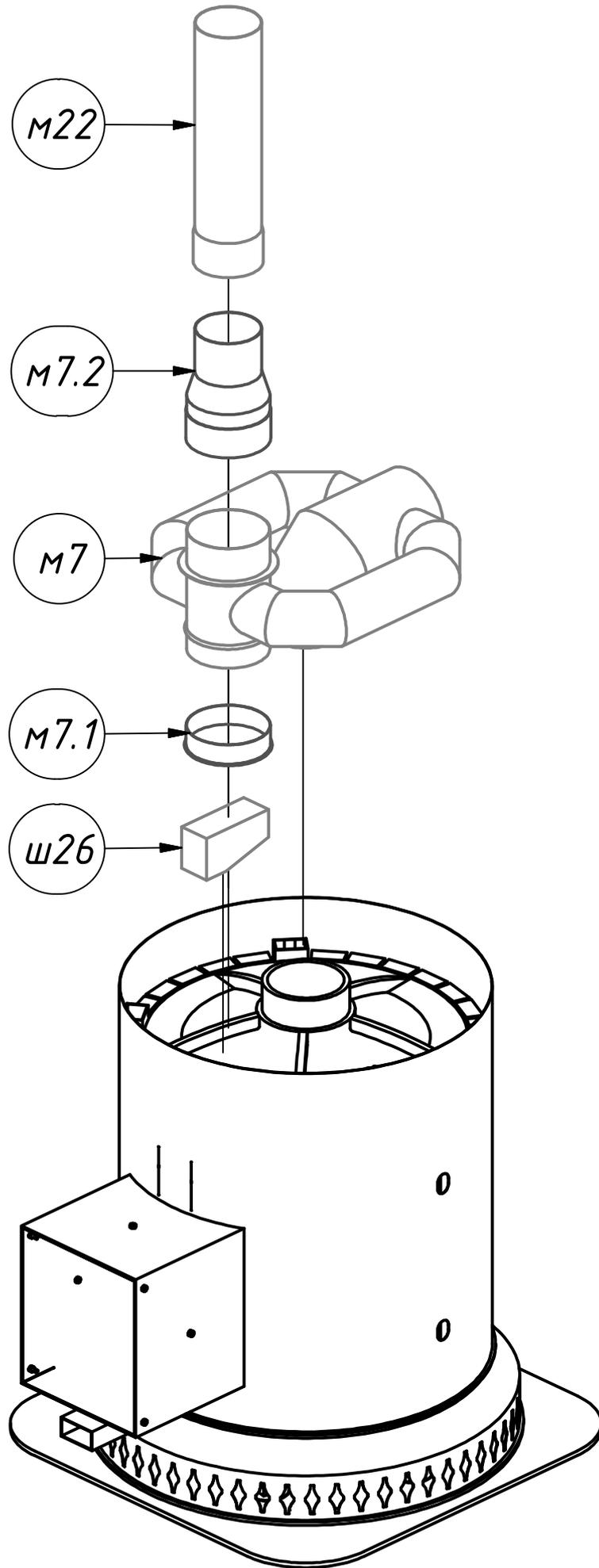


12

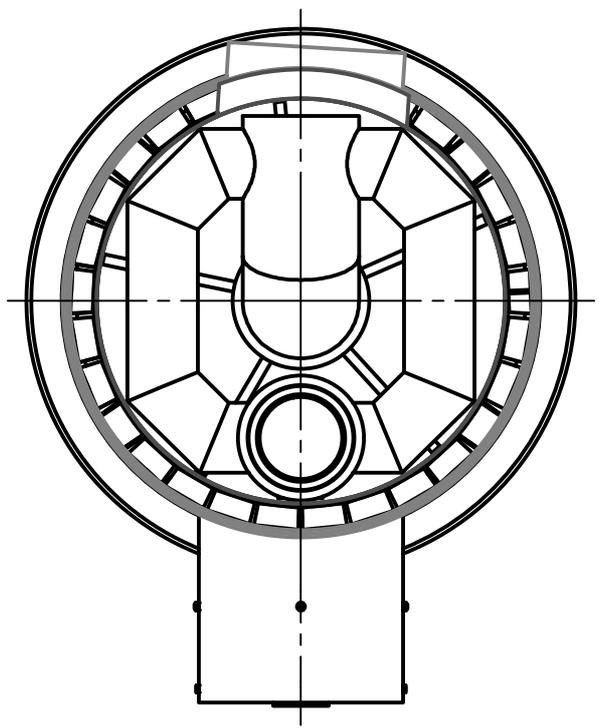
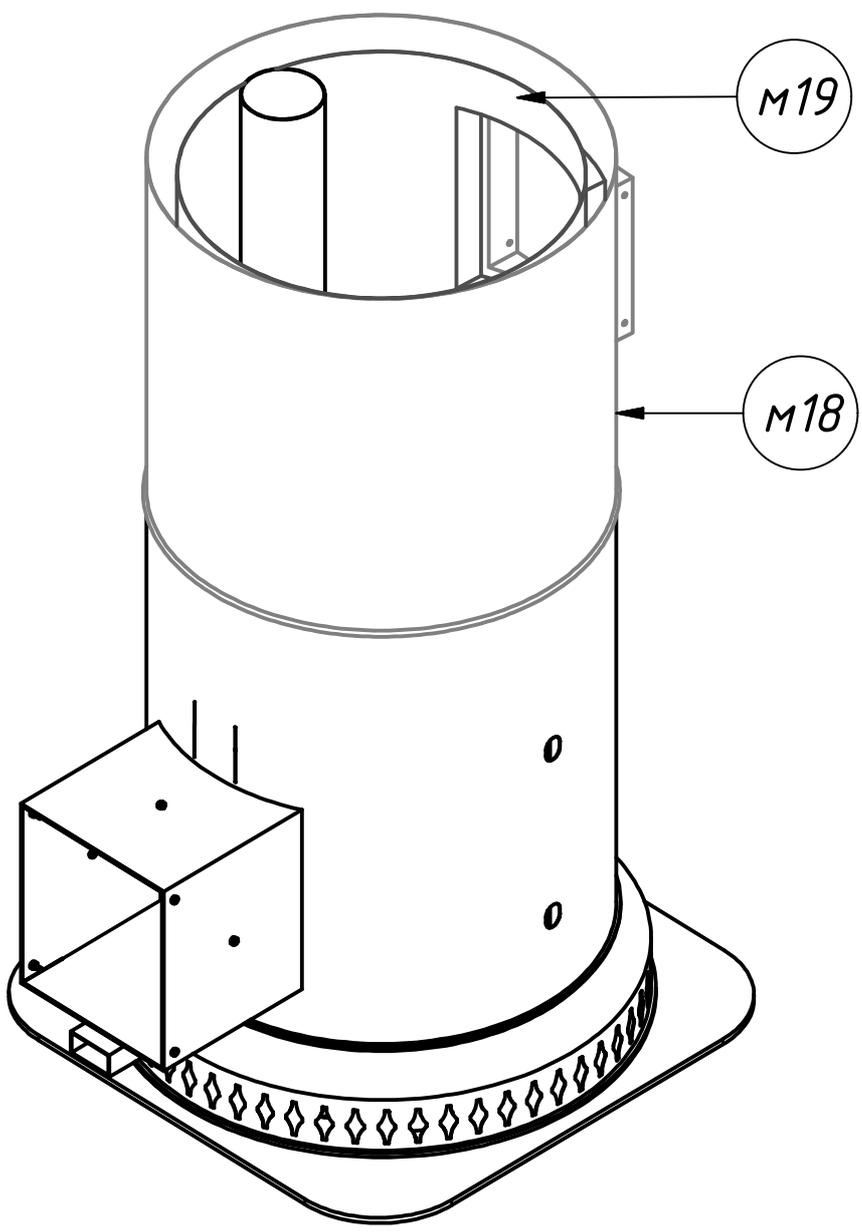
M15



13



14



Внимание!

При сборке облицовки следует учитывать, что между плитками одного ряда допустим вертикальный зазор шириной 1...2мм. Поэтому плитки каждого ряда необходимо распределять с учетом данных зазоров.

После полной сборки облицовки, рекомендуется ослабить хомуты и вновь выравнять вертикальные зазоры между плитками, после чего затянуть хомуты окончательно.

Элементы облицовки печи

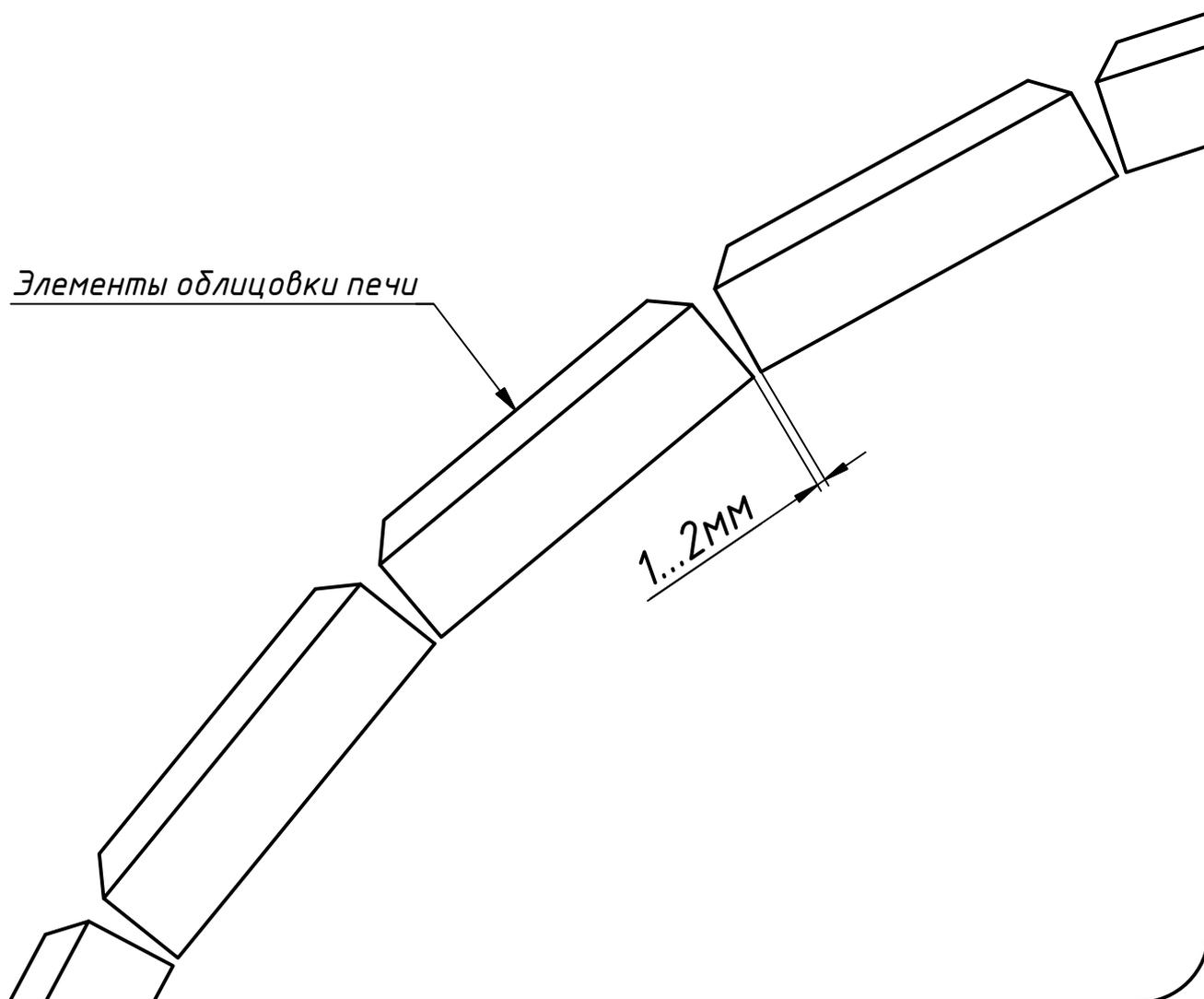
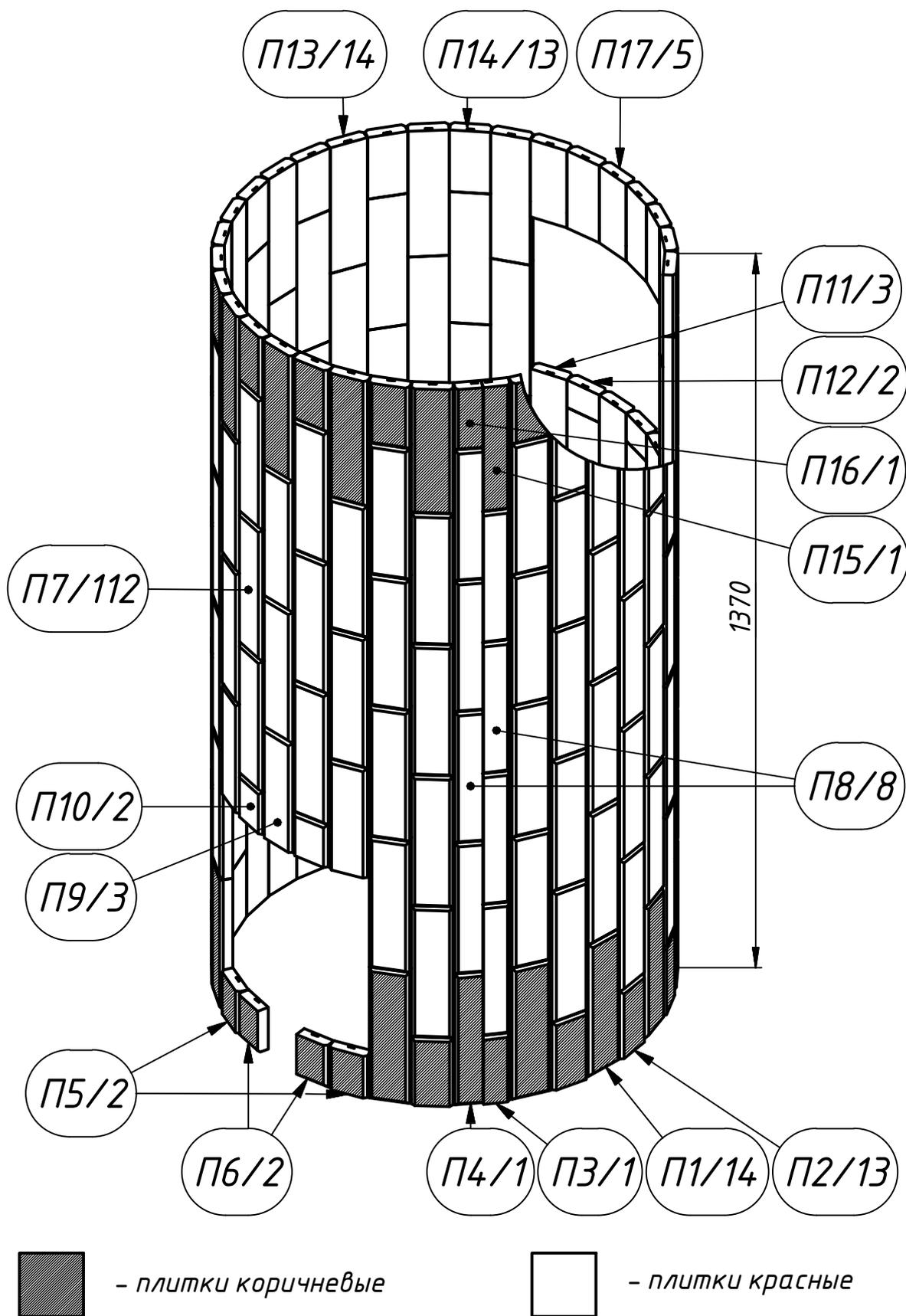
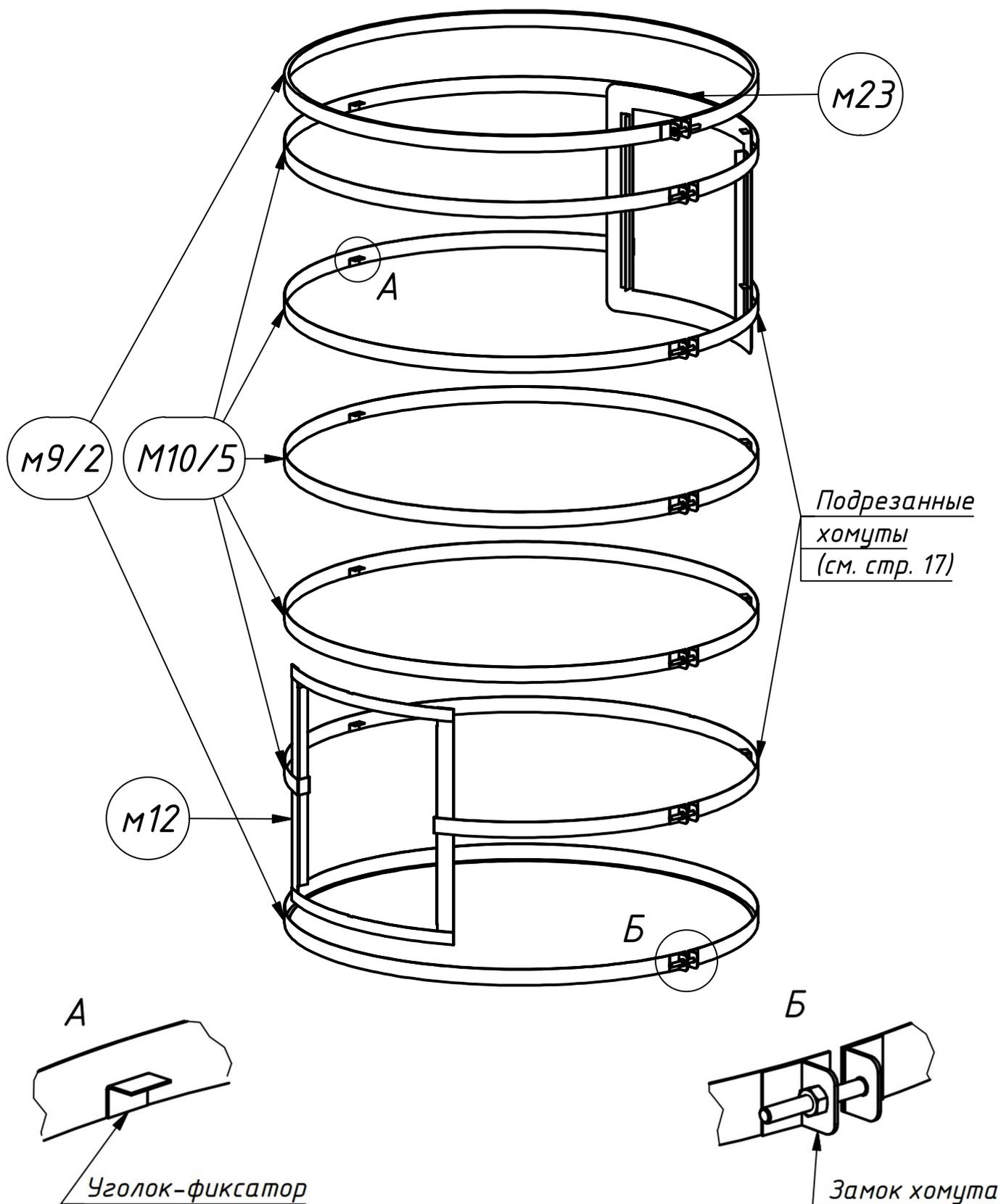


Схема расположения плиток облицовки:



Доборные элементы П3, П4, П8, П15 и П16 расположить в "теневой" зоне.

Схема расположения хомутов:

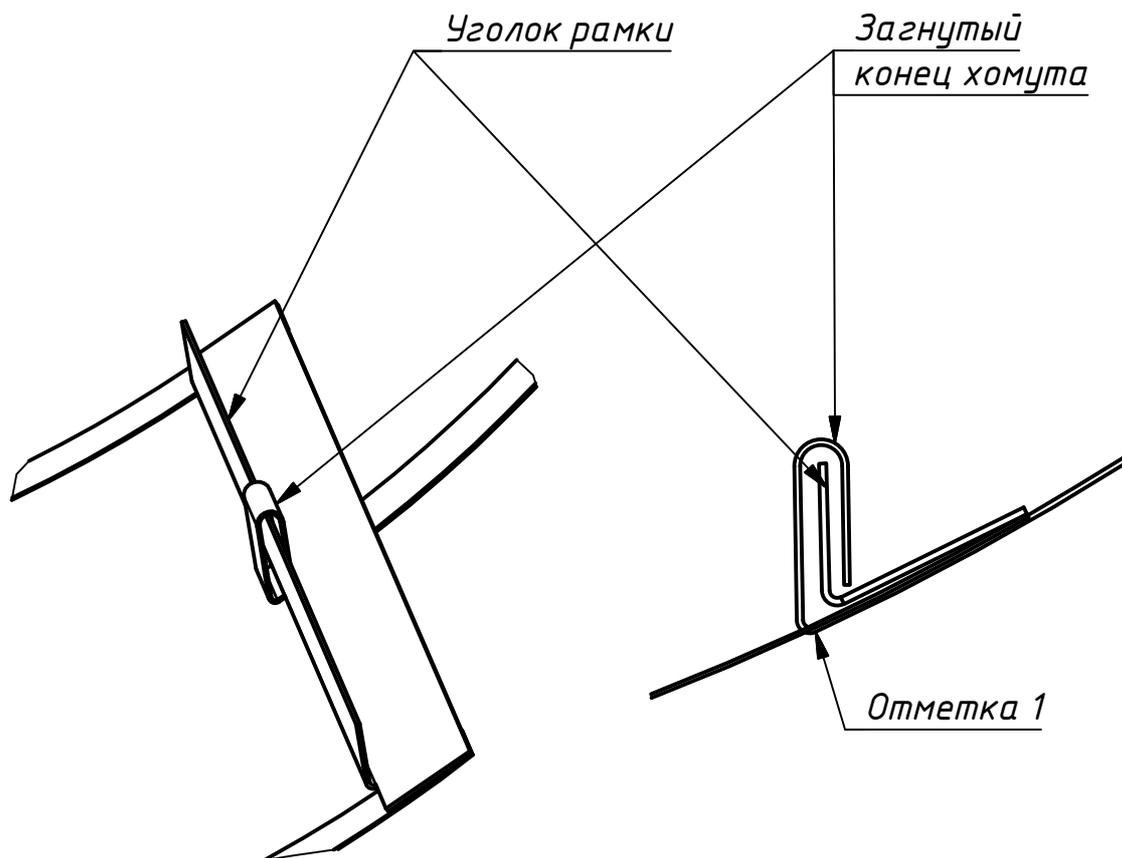
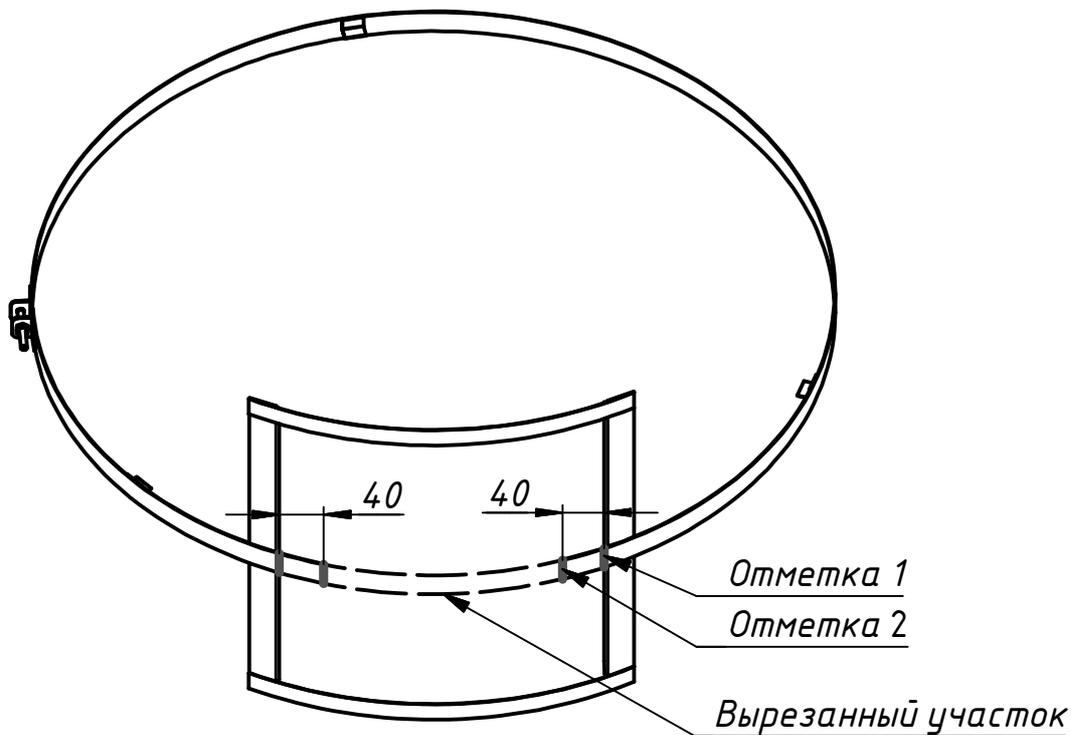


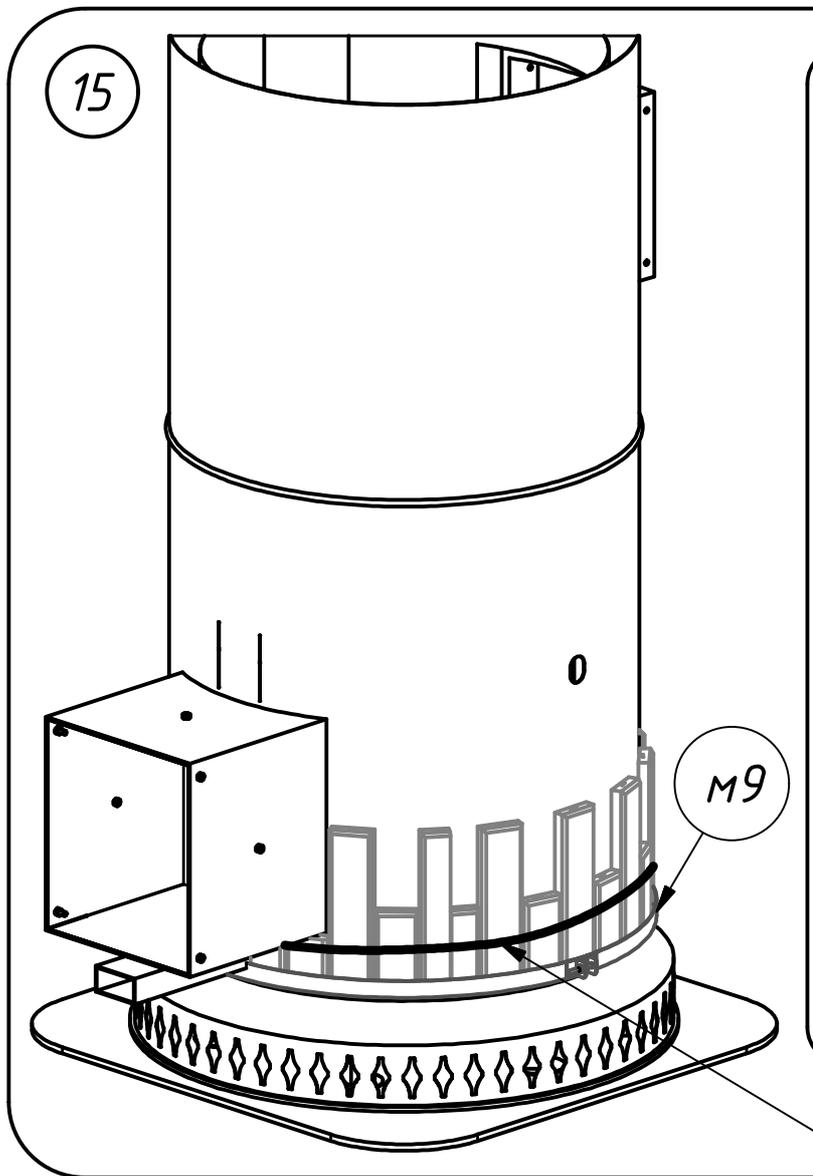
При размещении хомутов следить за тем, чтобы уголки-фиксаторы, расположенные на них, проходили между плитками облицовки и не препятствовали их размещению!
Замки хомутов расположить в "тенево́й" зоне (рядом с дорборными элементами).

Хомуты, попадающие на рамки дверей м12 и м23, необходимо подготовить. Для этого надо приложить хомут к рамке таким образом, чтобы его замок оказался на нужном месте (в "теневой" зоне) и отметить на хомуте внутреннюю границу рамки (отметка 1). От полученной отметки отступить около 40мм и наметить место будущего разреза (отметка 2).

Следуя отметке 2, вырезать участок хомута.

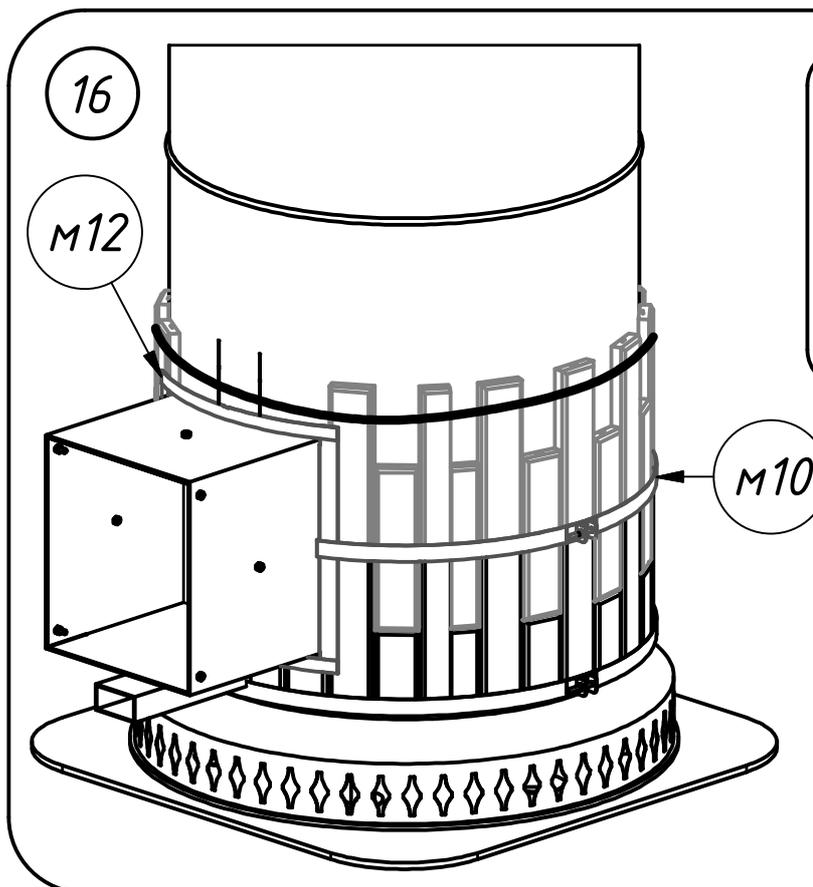
Загнуть концы хомута вокруг уголков рамки, руководствуясь схемой.





Далее собирается облицовка из плиток по рядам снизу вверх. Для начала работы на печь необходимо надеть эластичный жгут из комплекта. Затем, пользуясь схемой расположения элементов облицовки (см. стр. 15), расположить плитки первого ряда облицовки вокруг корпуса печи, подсовывая их под жгут. Первый ряд облицовки фиксируется нижним г-образным хомутом м9. Замок хомута рекомендуется располагать в "теневой" зоне. Для облегчения установки элементов облицовки, расположенных вблизи тоннеля топки, рекомендуется сначала накинуть на тоннель печи рамку м12 с хомутом м10 (см. стр. 17), туго его не затягивая, и, при размещении плитки, следить за тем, чтобы рамка м12 могла свободно проходить между плитками и плотно прилегать к корпусу печи. Далее можно плотно затянуть хомуты.

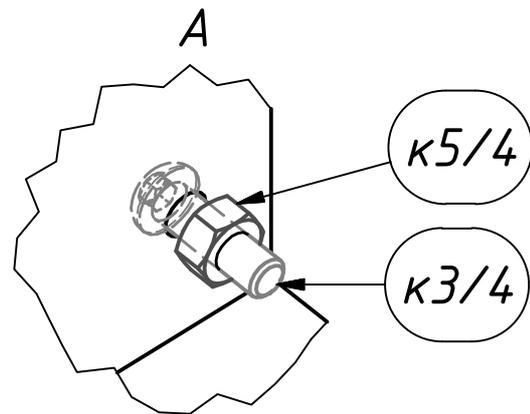
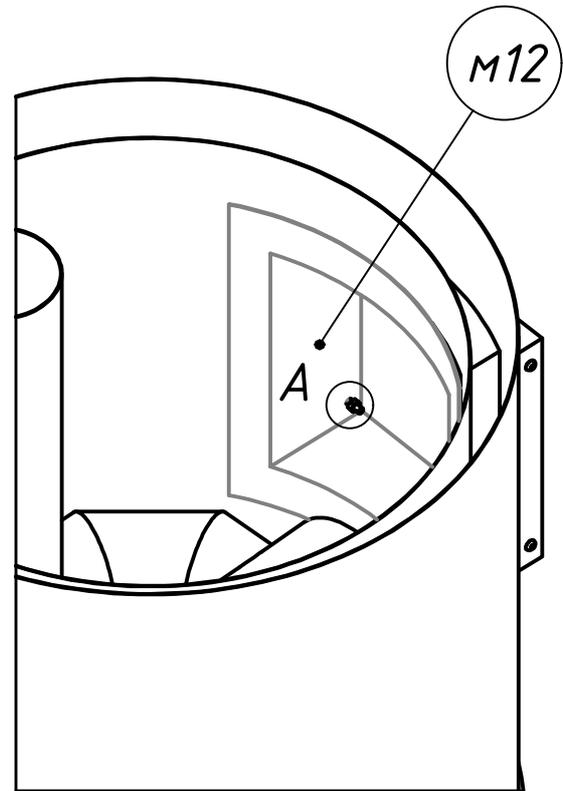
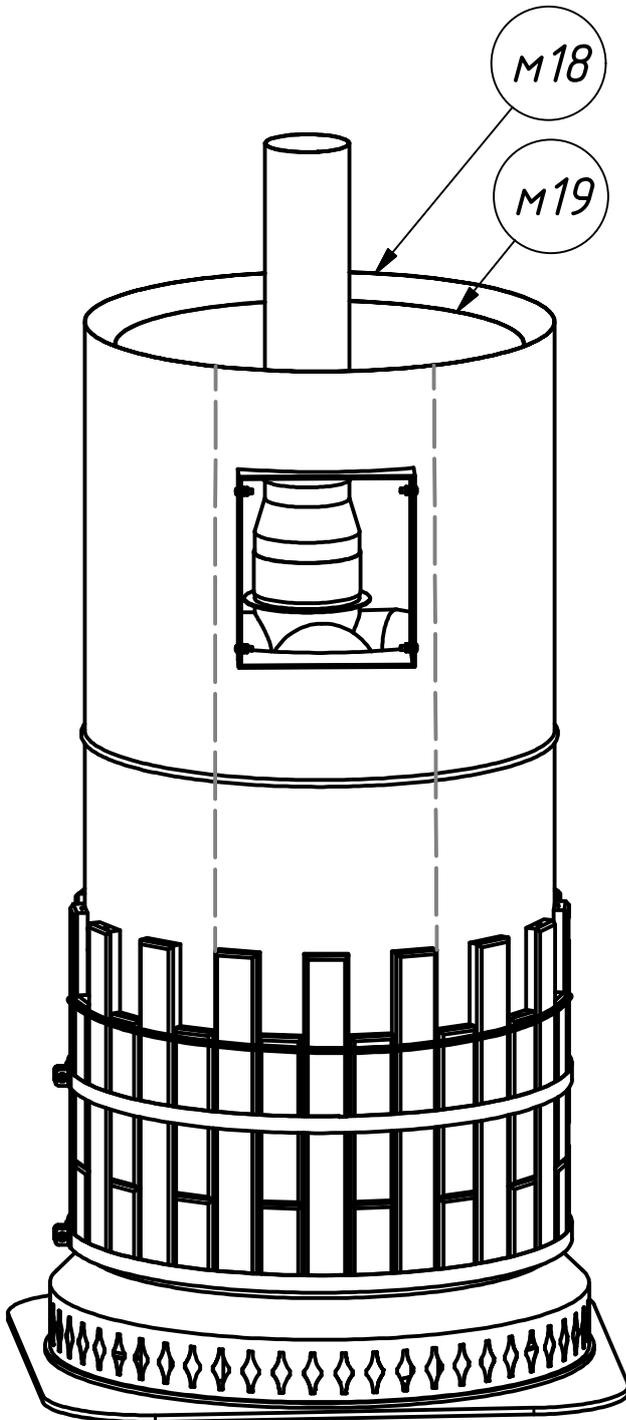
Жгут эластичный



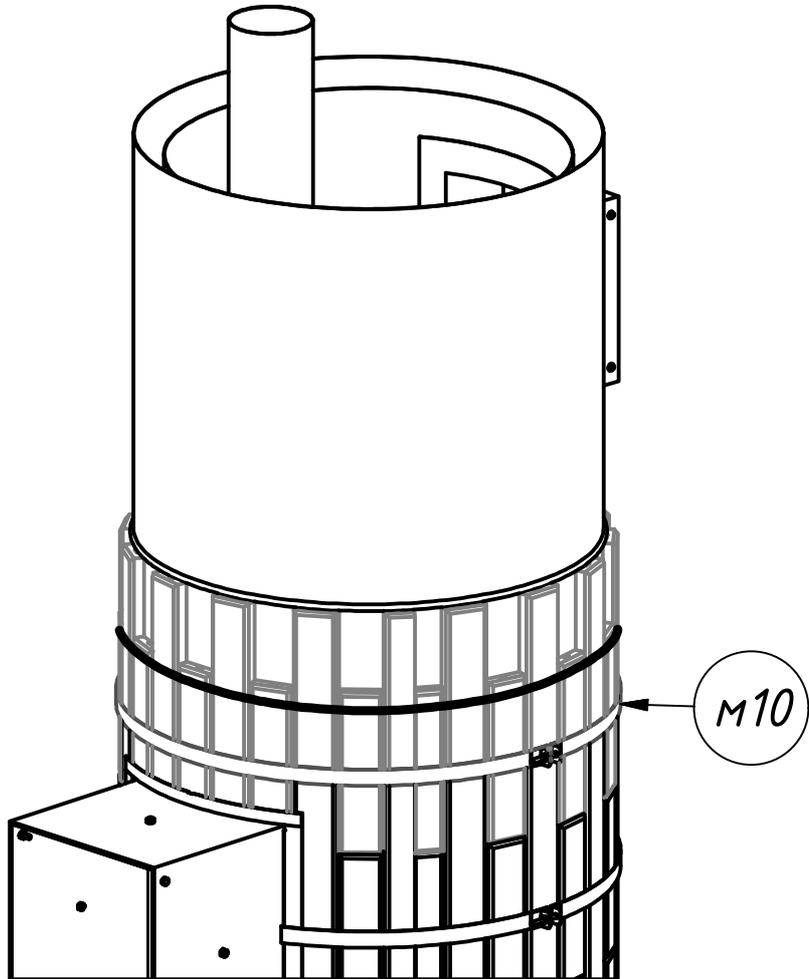
По мере сборки, эластичный жгут необходимо передвигать вверх для установки следующего ряда плиток облицовки, предварительно зафиксировав предыдущий ряд при помощи хомутов. Замки хомутов рекомендуется располагать друг над другом.

17

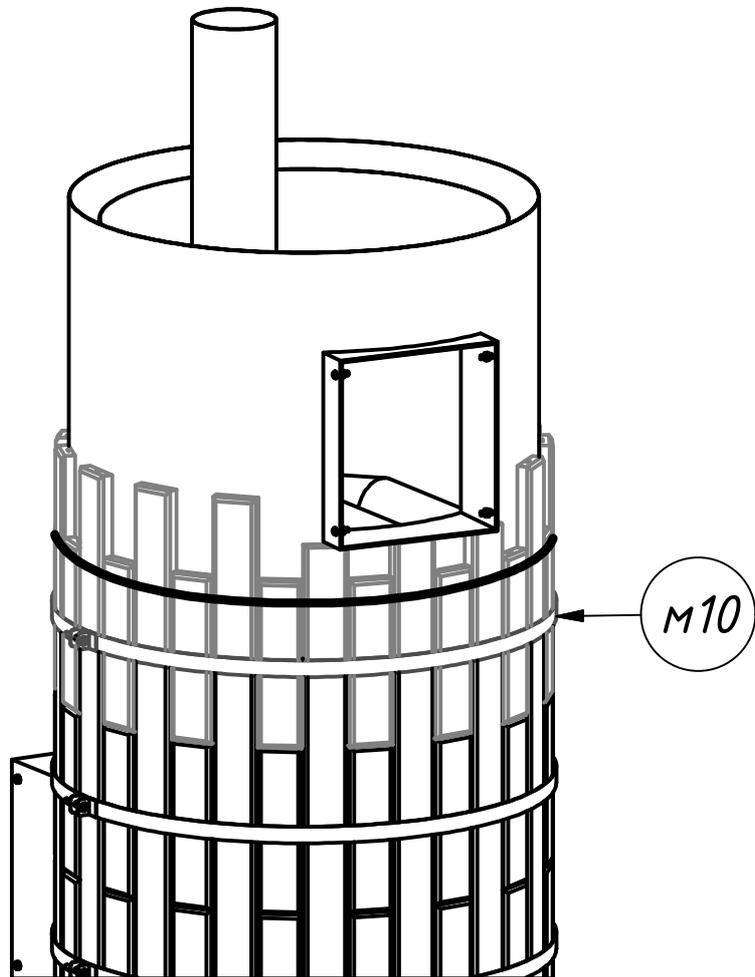
Повернуть детали м18 и м19, установленные ранее, таким образом, чтобы тоннель дверки каменки в выбранном положении не препятствовал размещению плиток облицовки в будущем. Далее разместить тоннель каменки м20 и временно зафиксировать его при помощи болтов к3 (4 шт.) и гаек к5 (4 шт.).



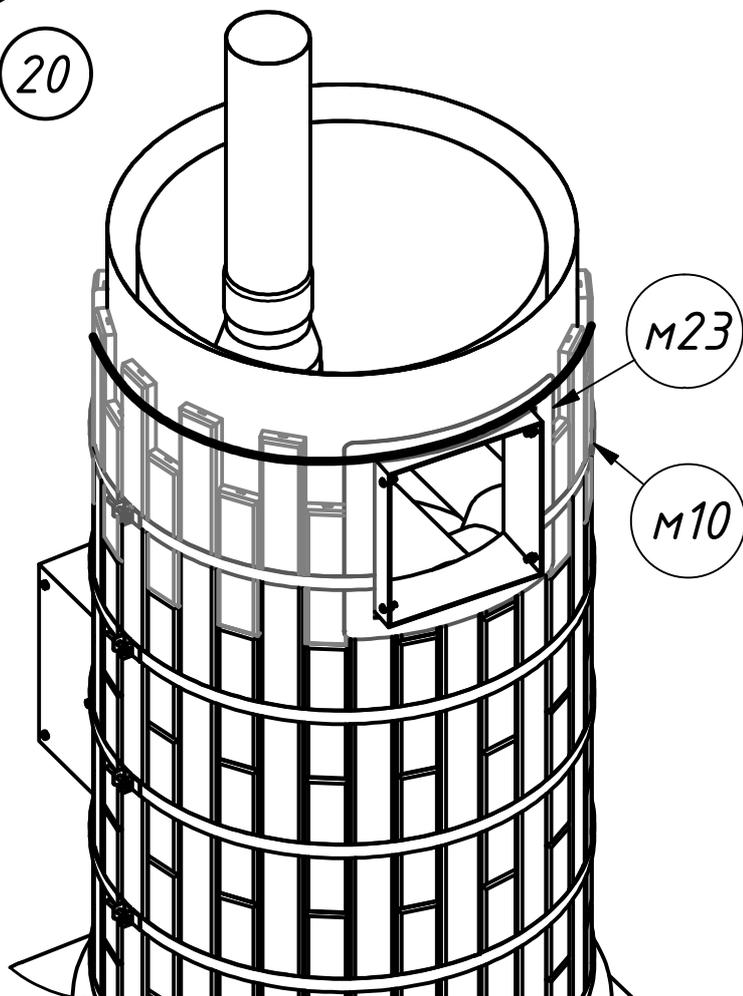
18



19

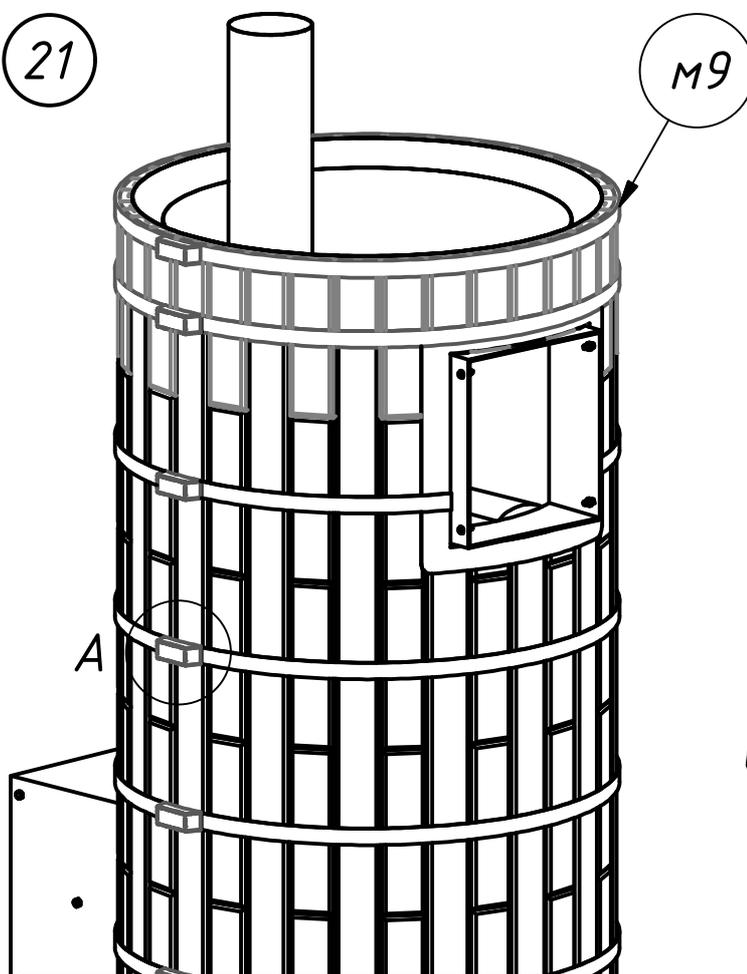


20

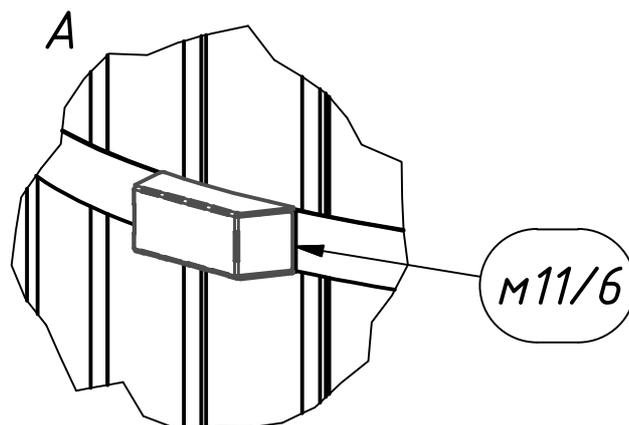


Для облегчения установки элементов облицовки, расположенных вблизи тоннеля каменки, рекомендуется сначала накинуть на тоннель печи рамку M23 с хомутом M10, туго его не затягивая, и, при размещении плитки, следить за тем, чтобы рамка M23 могла свободно проходить между плитками и плотно прилегать к корпусу печи. Далее можно плотно затянуть хомуты.

21

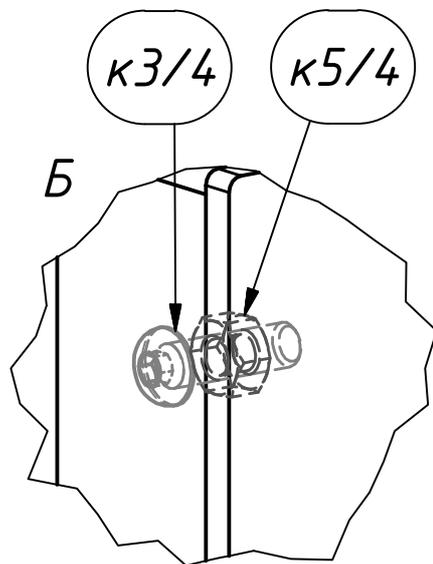
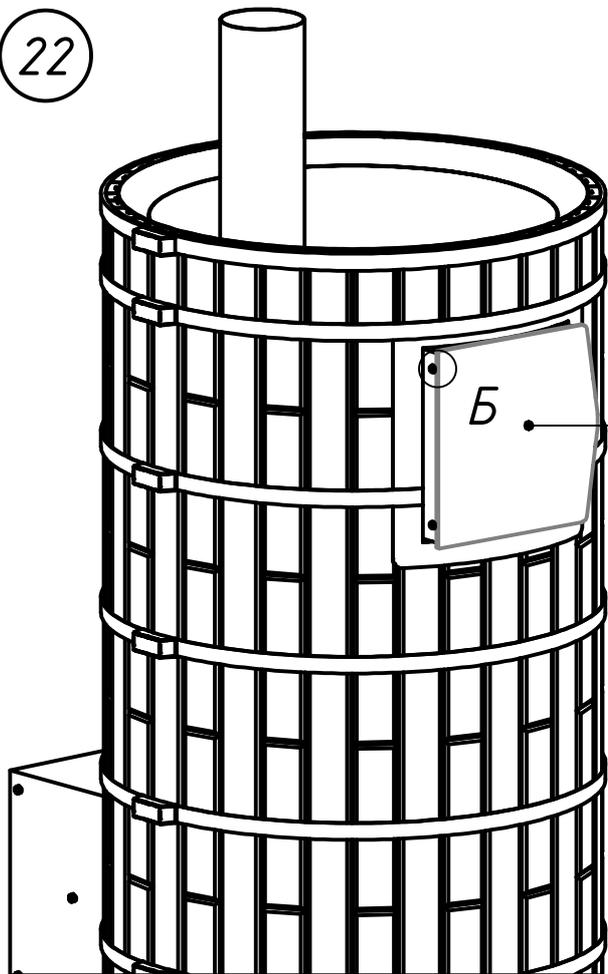


Последний ряд облицовки необходимо закрепить хомутом M10, а также верхним г-образным хомутом M9. Дополнительно подтянув все хомуты, замки хомутов закрыть заглушками M11, подогнув их таким образом, чтобы они лучше держались на ушках замков.

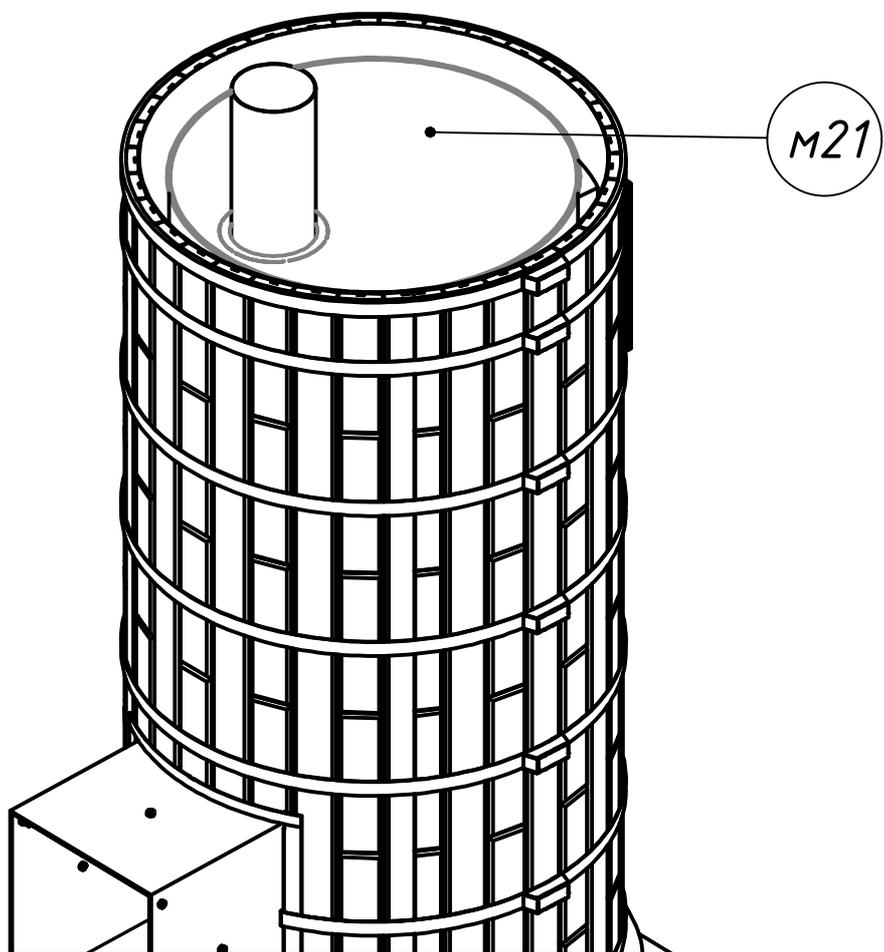


22

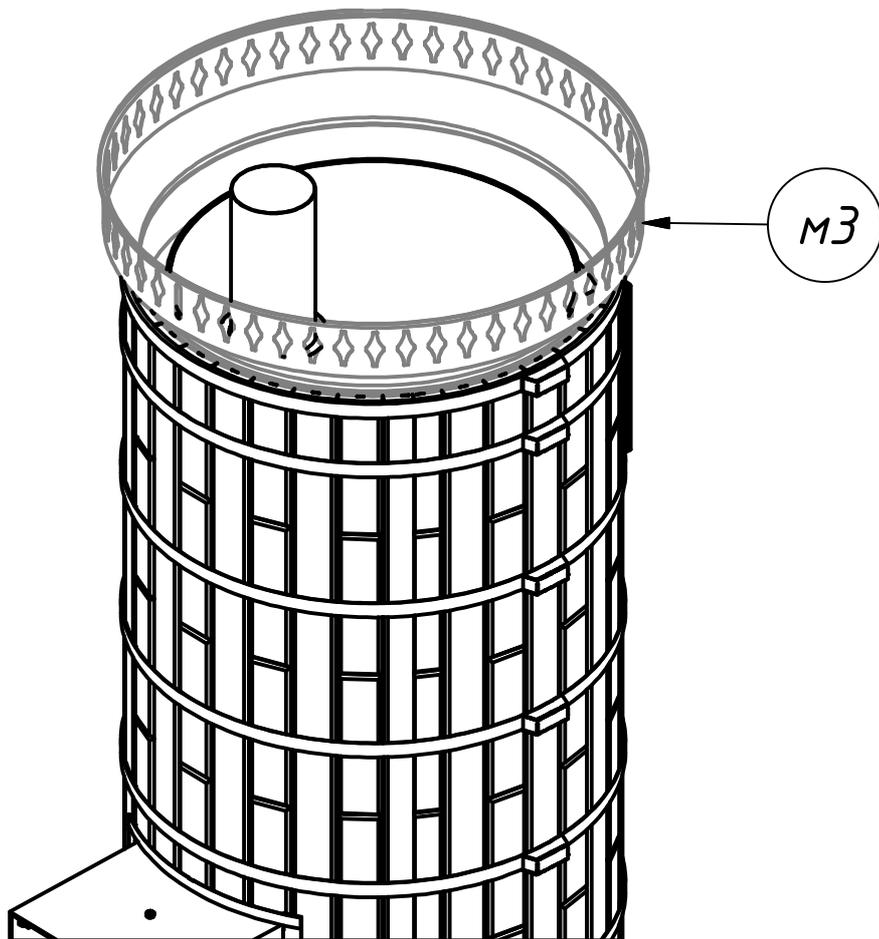
Установить дверку каменки м26 и закрепить ее при помощи болтов к3 (4 шт.) и гаек к5 (4 шт.)



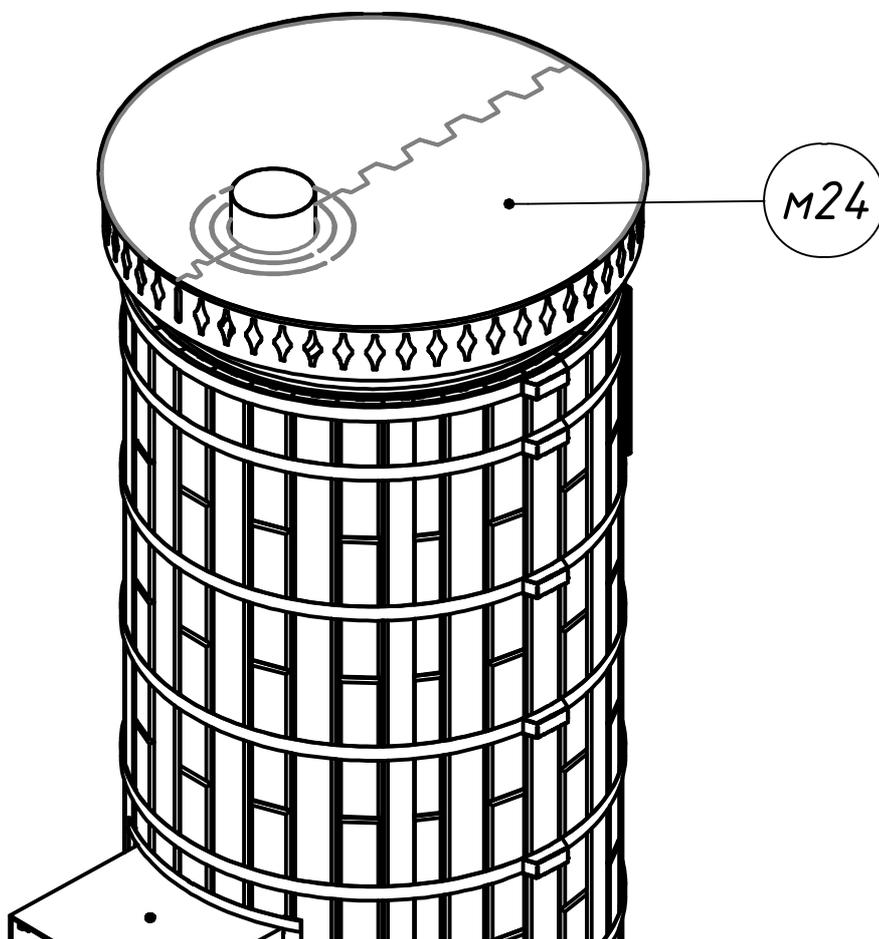
23



24

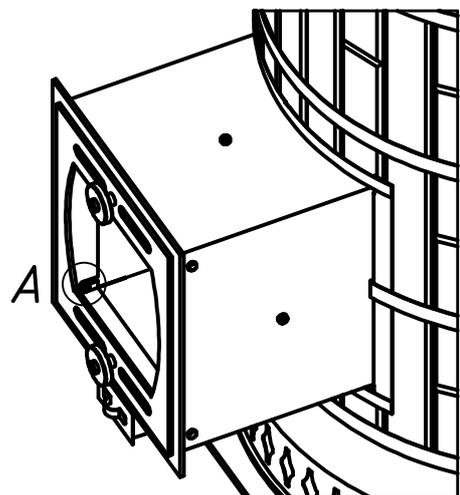
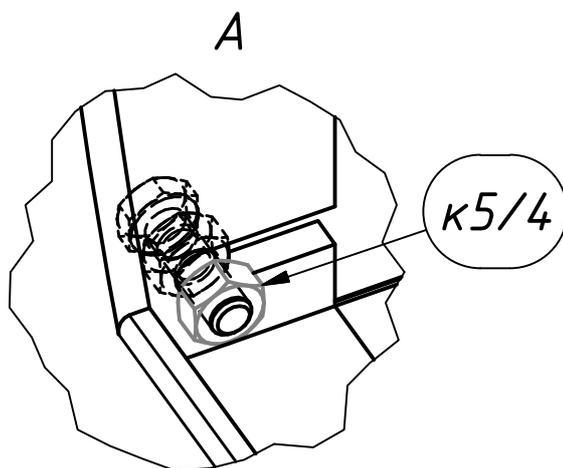
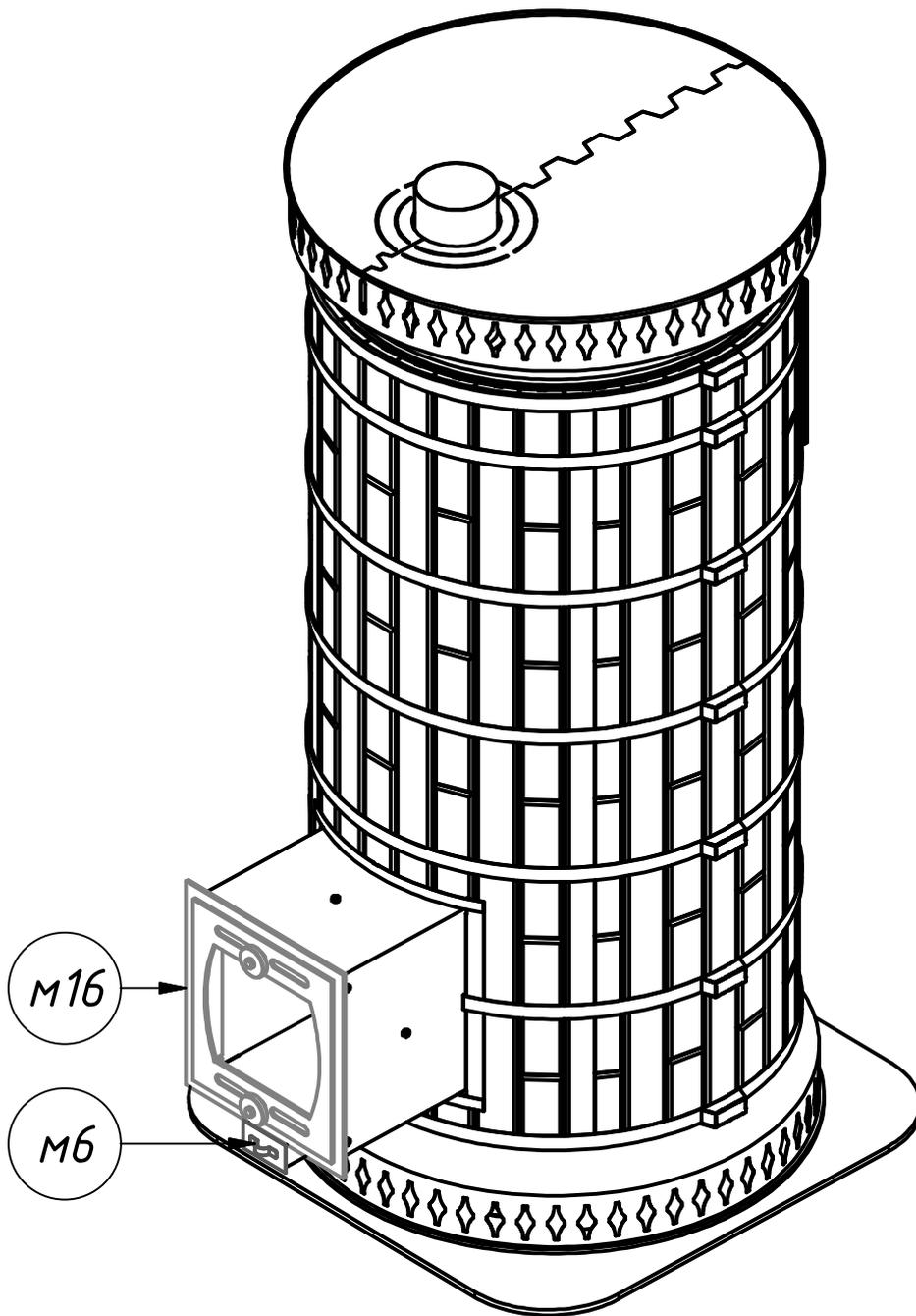


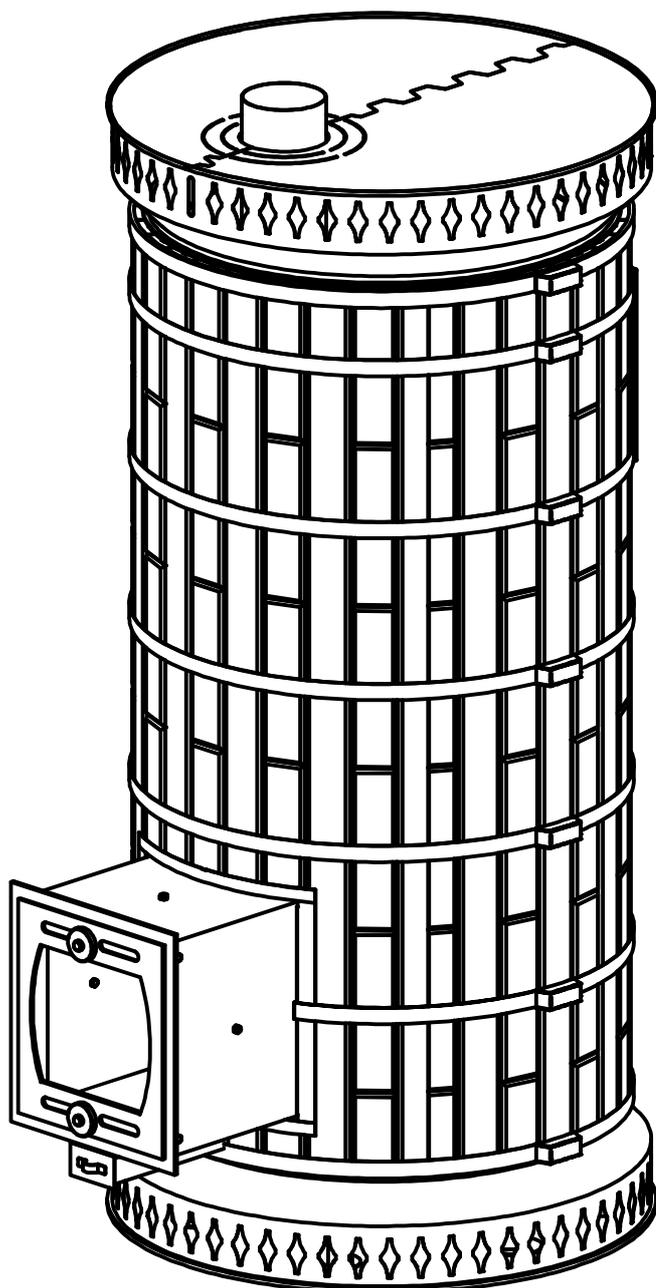
25



26

Установить дверку топки м16 и закрепить ее при помощи гаек к5 (4 шт.). Также установить регулятор притока м6.





Ваша печь готова!

*Мы будем рады отзывам и фотографиям
установленной печи в Вашем интерьере:*

www.kdm-nn.ru

Тепла и уюта!