

Преимущества Печей SAMPO с Каменной выносной Топкой для Бани по-Серому

Топка Банной Печи SAMPO по-Серому собирается из калиброванных шамотных плит. Внешний корпус Печи выполняется из талькового камня. Патентованная технология сборки позволяет проводить монтаж Печи в течение двух смен.

Главным Преимуществом Банной Печи SAMPO с Каменной топкой и Прямым Нагревом теплоаккумулирующих камней (Печь по-Серому) является:

Отсутствие чугуна или стали в конструкции печи, что полностью исключает наличие в парильном помещении канцерогенов от сгоревшей органики и запаха от раскаленного железа;

Основные особенности конструкции Банной печи SAMPO по-Серому:

- Повышенная температура теплоаккумулирующего камня за счет прямого нагрева и сгорания уходящих газов от подачи вторичного воздуха;
- Применение природного теплоаккумулирующего камня габбро или малинового кварцита в виде брусков сечением 60x80 мм, уложенных клетью в четыре яруса на перекрытия из шамотных плит толщиной 90-180 мм;

Каменная топка и корпус из талькового камня весом до 4 тонн, длительно и стабильно поддерживают температуру парения в пределах 60-70 градусов и повышают оздоровительный эффект за счет теплового излучения от талькового камня.

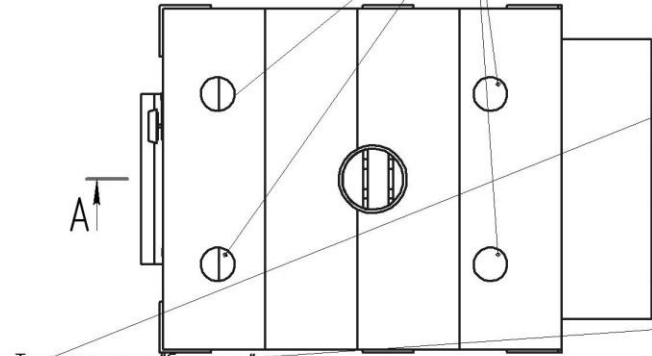


ООО ЭНЕРГОРЕСУРС-Т, г. Петрозаводск, ул. Дзержинского, д.3, офис 23.

+7 (911) 050 40 80    +7 (911) 400 63 75

energo2ama@gmail.com www.steatit.ru

Отверстия для выпуска пара, при необходимости закрываются заглушками диам. 150мм.

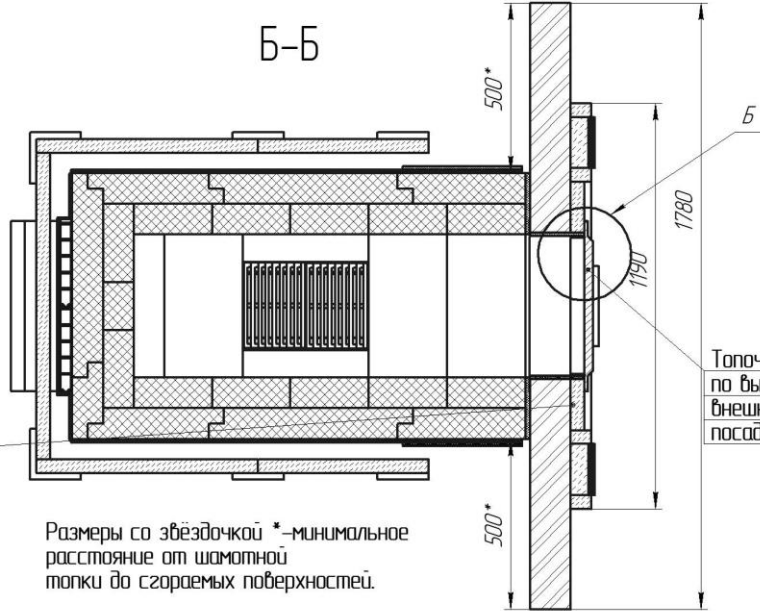


Теплоизоляция "Суперсил", см. лист 3.

Монтажный тоннель, см. черт. 1, лист 7: по периметру примыкания к шамоту обработать огнеупорным герметиком.

A-A

Б-Б

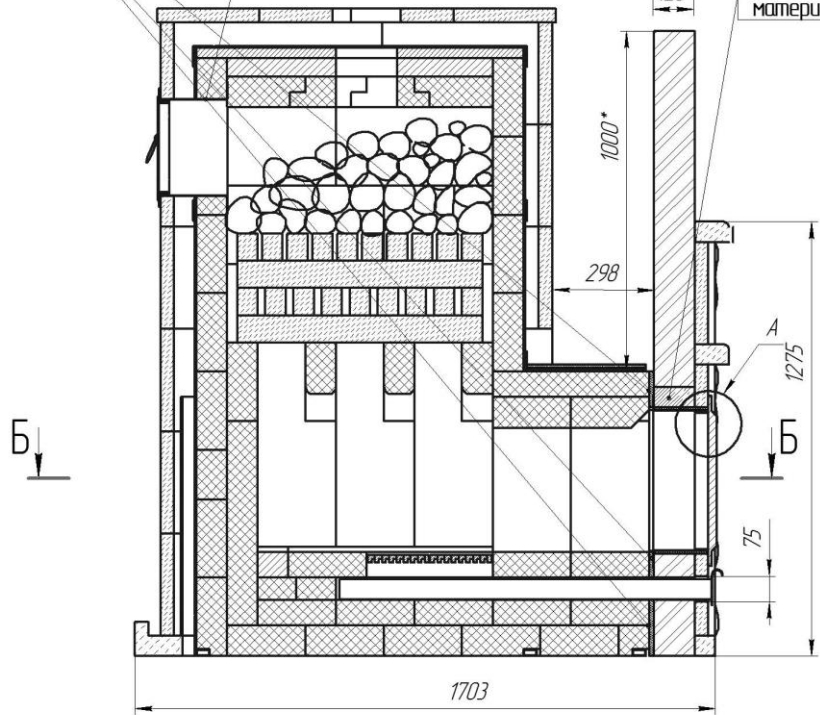


Размеры со звездочкой * - минимальное расстояние от шамотной топки до сгораемых поверхностей.

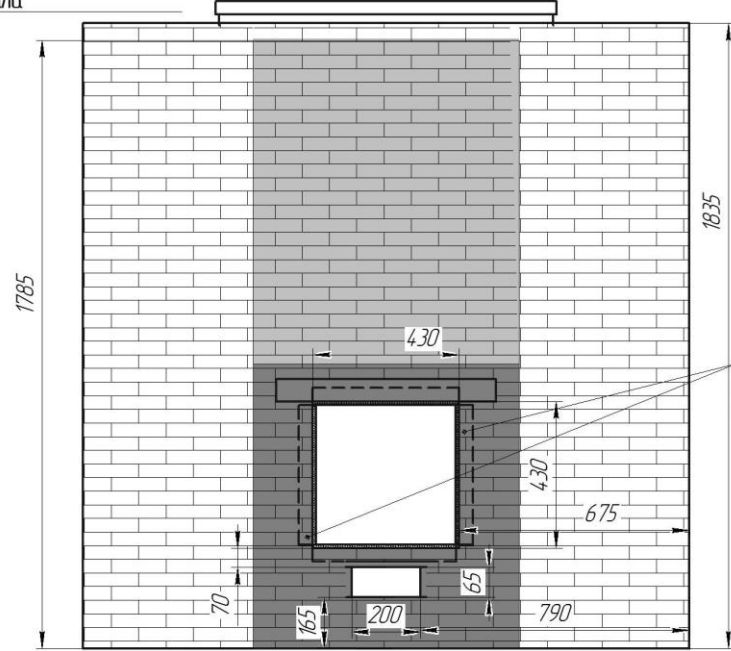
Топочная дверца - по выбору заказчика, внешние размеры - 500*500, посадочные - 410*410

Чертеж привязки проёмов под фурнитуру на противопожарной кирпичной разделке. Портал и фурнитура условно не показаны.

Перемычка из жаропрочного материала



B-B



Кирпичную кладку противопожарной разделки выполнить из керамического полнотелого кирпича на цементно-глиняном растворе.

Монтажный тоннель под топочную дверцу, черт. 3, лист 7.

Не рекомендуется перекрывать ограждающими конструкциями тоннель топки.

Проба на конструкцию и сборку данных печей SAMPO защищены патентами

Дата	Вес	Выполнил	Большая банная печь по-серому	Лист	Листов
18.04.21		ООО "Энергоресурс-Т"	1. Установка в кирп. разделку с порталом "Лакс"	1	4