

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ПЕЧЕЙ SAMPO С КАМЕННОЙ ТОПКОЙ ДЛЯ БАНИ ПО-СЕРОМУ

Топка выполняется из шамотных плит толщиной 90 мм. Высококачественные шамотные плиты поставляются из города Боровичи с завода, имеющего вековую историю.

Шамотные плиты калибруются и обрабатываются в соответствии с имеющимся патентом по разработанной и испытанной технологии, что позволяет провести сборку печи в течении двух смен. Внешний корпус выполняется из талькового камня, добываемого в Республике Карелия. Наша компания имеет 20-ти летний опыт работы с тальковым камнем.

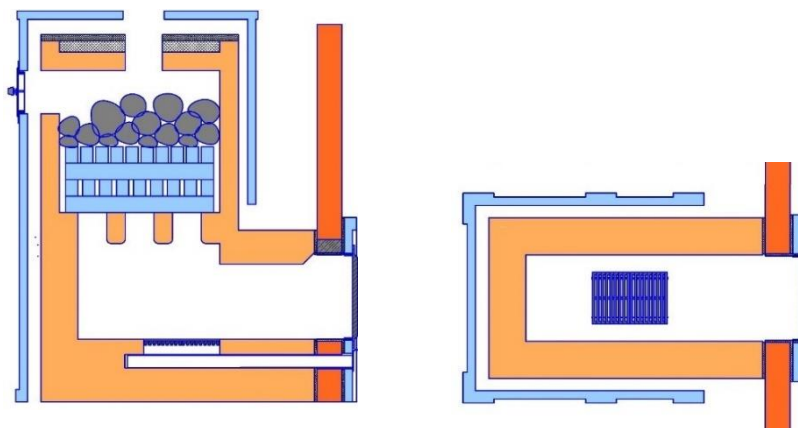
Печь топится как правило из соседнего помещения, туннель также выполняется из шамотных плит. Для поддержания теплоаккумулирующего материала используется арочные перекрытия, выполненные также из шамотных плит. Печь имеет конвекционные воздушные каналы между топкой и внешним корпусом, что позволяет ускорить подготовку к выходу на режим парения и регулировать степень открытия каналов температуру в парильном помещении.

Теплоаккумулирующий материал включают в себя каменные бруски из особо прочного, термостойкого природного минерала – габбро или пироксенит, размером 60x80x400 – 700 мм, располагаются в 4 яруса, образуя клетки, с расстояниями между брусками от 20 до 60 мм и колотый тальковый камень, обладающий термостойкостью и высокой гигроскопичностью, что свойственно сланцам.

Вода впитывается в слоистую структуру колотого талькового камня, нагретого до высоких температур, что позволяет получить отличный перегретый мелкодисперсный пар. Большой вес печи до 4 тонн, позволяет длительно и стабильно поддерживать температуру парения в пределах 50-60 градусов. Наличие вторичного дожига дымовых газов повышает КПД печи и снижает расход дров.

Конструкция печи полностью исключает использование чугуна в рабочей (нагреваемой) зоне, который приводит к образованию окалины и в последствии содержанию металлической пыли в воздухе парильного помещения.

Печь SAMPO с Каменной топкой для бани по-Серому имеет ряд существенных преимуществ перед печами по-Серому других производителей, имеющихсх на российском рынке.



Большая печь SAMPO с Каменной топкой для бани по-Серому