

Противопожарные плиты FIREFIX – отличная теплоизоляция для печей и саун.

FIREFIX – новый продукт на рынке. Являющийся отличной заменой фиброцементным плитам.



Традиционные решения теплоизоляции банных печей – фиброцементные плиты, устанавливаемые (по рекомендации производителей) либо в два слоя, либо с применением дополнительных изоляторов (минеральной ваты).

Плиты FIREFIX – новое более технологичное решение для термозащиты. Обеспечивает повышенную безопасность (выдерживает температуру до 1100° С) и является более экономичным решением, т.к. плита устанавливается в один слой.

Плиты FIREFIX можно использовать для внутренней отделки помещений с повышенными требованиями к пожарной безопасности: в банях, саунах, бойлерных, котельных, при создании экранов для любого тепловыделяющего оборудования, для создания проходов каминных и печных металлических труб через перекрытия и кровли. Возможно применение для изготовления противопожарного короба при проводке электроизоляции.

Для обработки плит FIREFIX не требуется использование специального оборудования. Плиты легко сверлятся, пилятся, режутся. Раскрой плит можно проводить любым деревообрабатывающим



ООО «МоКа»
г.Москва, Митинская 36-1-401

телефон: +7/967/233-53-59,

+7/909/627-99-51,

+7/495/542-43-07

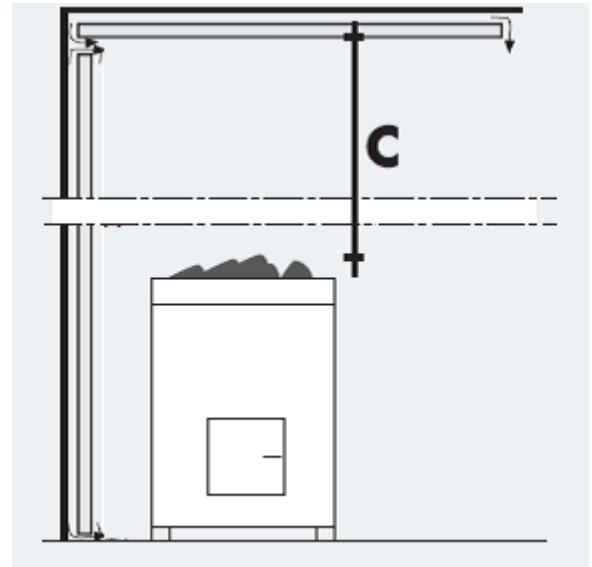
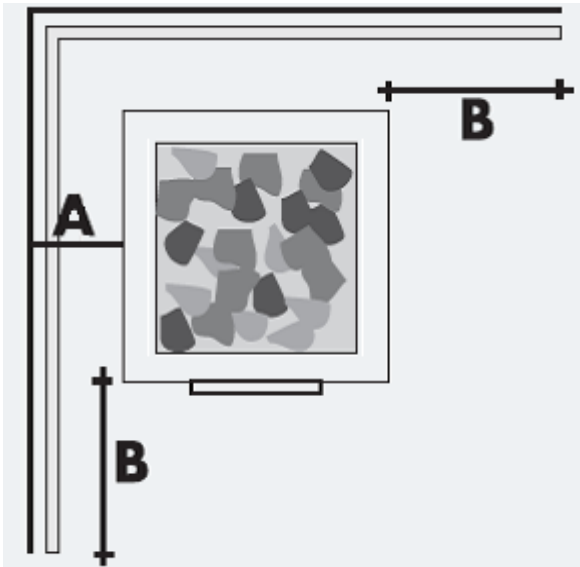
e-mail: opt@mokadom.ru

инструментом – ручной дисковой пилой, ножовкой, электролобзиком. Допускается применение стандартных углошлифовальных машин с отрезными дисками по бетону.

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

1. Любой вид распила по плите FIREFIX может быть проведен любым деревообрабатывающим инструментом. Для снятия шероховатости на срезе можно использовать не крупную наждачную бумагу.
2. Рекомендуется использовать респиратор при распиливании материала. Плиты не содержат вредных веществ, но при распиле образуется мелкая пыль, которая может попадать в легкие при вдохе.
3. Безопасное расстояние между стеной и печкой указывает производитель теплового оборудования. В случае использования противопожарных плит FIREFIX дистанция может быть сокращена.

Варианты защиты в зависимости от расстояния печи от стены	Защита панель FIREFIX 10 мм	Без защиты
Раскаленная печь без изоляции, температура поверхности 350 - 600°С	A = 250 мм B = 800 мм C = 600 мм	A = 1000 мм B = 800 мм C = 1200 мм
Разожженная изолированная печь, температура поверхности 140 - 350°С	A = 125 мм B = 400 мм C = 600 мм	A = 500 мм B = 400 мм C = 600 мм

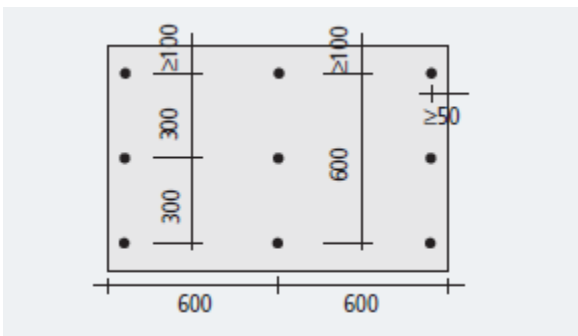


Вентиляционные пазы 30 мм.

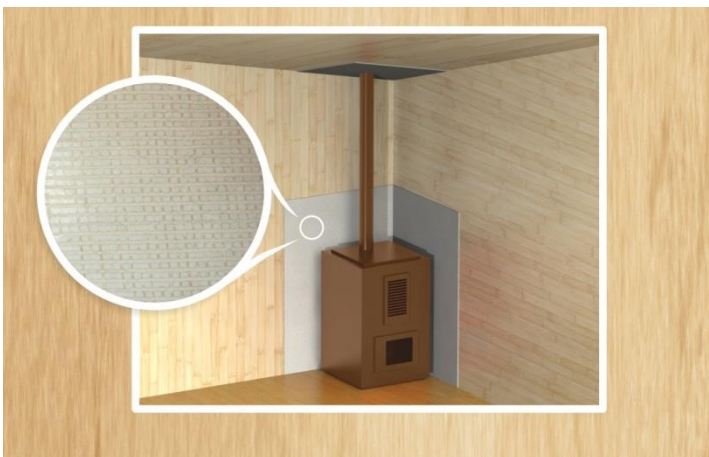
4. Минимальное безопасное расстояние от печной трубы до поверхности из горючего материала должно равняться трем диаметрам трубы, и не может быть менее 37,5 см. С помощью применения противопожарных плит Firefix расстояние до печной трубы может быть уменьшено в 3 раза, минимальное расстояние – 20 см.
5. В качестве листа за печку плиты FIREFIX необходимо устанавливать с зазором к защищаемой стене. Для получения зазора между стеной и плитой рекомендуется использовать металлические или керамические втулки.



6. Отверстия для саморезов в плите необходимо просверлить заранее.
7. Рекомендуемые расстояния (шаги) между шурупами (мм):



8. Устанавливаются панели лицевой (гладкой) стороной наружу.





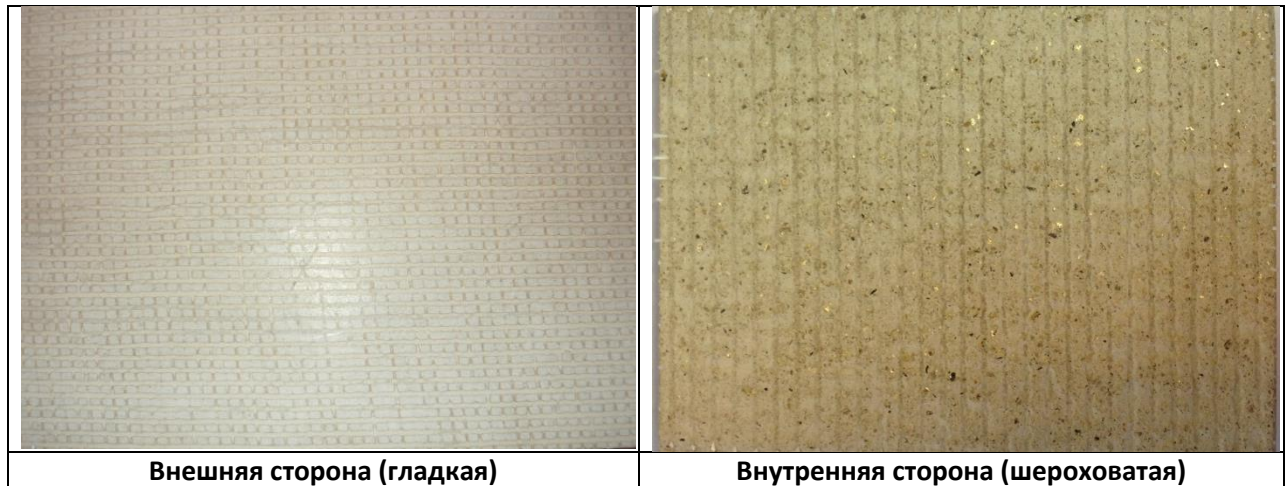
ООО «МоКа»
г.Москва, Митинская 36-1-401

телефон: +7/967/233-53-59,

+7/909/627-99-51,

+7/495/542-43-07

e-mail: opt@mokadom.ru



9. По желанию возможна финишная обработка панели. В этом случае для лучшей адгезии необходимо устанавливать плиту лицевой стороной к стене, а внутренней поверхностью (шероховатая) – наружу. Для финишной отделки необходимо использовать термостойкие клеящие составы.

ПРИМЕЧАНИЕ

Противопожарные плиты FIREFIX соответствуют требованиям пожарной безопасности по ТУ 5767-006-09559281-2013, ГОСТ 30244-97.

Показатель пожарной опасности плиты – НГ.

Плиты FIREFIX также являются влагостойкими, что делает их идеальными для использования в банях и саунах.