
A decorative fireplace with a brick surround, stone interior, and a metal grate with oak leaf motifs. The text is overlaid on the brick wall.

**ИНСТРУКЦИЯ
ПО МОНТАЖУ
ФИБРОЦЕМЕНТНЫХ
ОГНЕСТОЙКИХ ПЛИТ
ФАСПАН**

 **ВЕЗУВИЙ**

WWW.VEZUVIY.SU

Инструкция по монтажу фиброцементных огнестойких плит Фаспан Антифлейм, Везувий- Фаспан, Фаспан «Декор»

Огнестойкие фиброцементные плиты «Фаспан Антифлейм», «Везувий-Фаспан», «Фаспан Декор» относятся к высшему классу огнестойкости А1 (НГ) негорючих материалов, не подвергаются деформации при контакте с водой, ударопрочны, не подвержены гниению, являются экологически чистым по составу продуктом, не выделяют токсичных и вредных веществ при нагреве.

Плиты используются:

- в банях и саунах в качестве экрана и изоляции перекрытий вокруг печи;
- в качестве изоляции элементов дымоходных систем;
- для отделки и изоляции каминов;
- как внутренняя и наружная отделка помещений;
- в качестве негорючих стеновых, напольных и потолочных перекрытий;
- рекомендуются для отделки путей эвакуации в торговых центрах;

Благодаря своей прочности, износостойкости и легкости, плиты **Фаспан*** являются одним из лучших в своем роде строительным материалом на рынке. Это практичное решение по защите стен от высокой температуры, излучаемой отопительной печью или камином в частном доме, либо банной печью в бане или сауне.

Плита огнестойкая **Фаспан*** с легкостью справляется с функцией термической защиты, выдерживает постоянное воздействие высоких температур до 150°С. (Проверка плит на горючесть производилась по ГОСТ 30244- 94, при котором материал подвергается испытанию температурой более 750 °С в течение 10 минут, при этом плита с легкостью выдерживает данный тест и подтверждает максимальную степень горючести- НГ, как абсолютно негорючий материал).

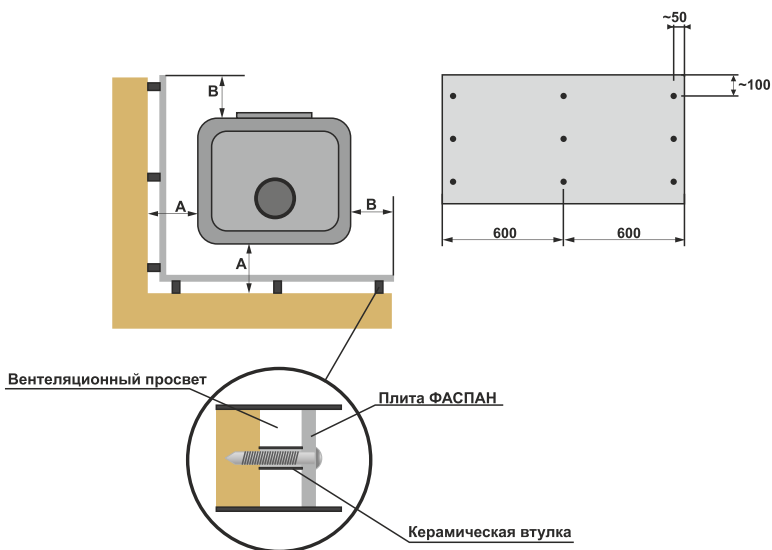
Монтаж

Огнестойкие фиброцементные плиты **Фаспан*** легко поддаются обработке с использованием тех же инструментов, что и при работе с древесиной: электролобзик, ножовка по дереву/по металлу, шуруповерт/дрель и пр.

При монтаже плит на стены или потолок деревянного строения рекомендуется обеспечивать зазор между непосредственно самой поверхностью и плитой, используя керамические втулки, длиной не менее 30мм, также необходимо оставлять порядка 30 мм зазора между нижней частью панели и полом, с целью обеспечения конвекционного зазора для вентиляции воздуха и предупреждения сильного нагрева поверхностей.

При использовании саморезов в качестве крепежа, диаметр отверстия в плите в точках крепления должен быть на 3мм больше диаметра самореза.

Плиты **Фаспан*** монтируются встык, край к краю. При монтаже плит необходимо следовать расстояниям, указанным на рисунке:



А - не менее 500 мм.

В - не менее 350 мм.

Расстояние до потолочного перекрытия не менее 900 мм.

Монтаж можно производить с использованием 2х слоев огнестойких плит **Фаспан*** с вентиляционным пазом 30 мм между каждой плитой, в таком случае расстояние «А» (на рисунке) можно сократить до минимальных 300 мм.

Не допускается примыкание плиты к нагревательному прибору.

При несоблюдении правил монтажа гарантия на плиты не распространяется!

Технические характеристики

	Фаспан Антифлейм	Везувий Фаспан
Типоразмеры	1200x600, 1200x800, 1200x1200 1200x2400 мм	
Толщина	9 мм	8 мм
Плотность	1220 кг/м ³	1100 кг/м ³
Класс горючести	НГ (не горючая) по ГОСТ 30244-94	
Теплопроводность	0,20 Вт/(м С°)	
Щёлочность рН на поверхности плиты	7-10 (слабощелочная)	
Предел прочности при изгибе поперек волокон	17-19 (МПа)	14 (МПа)
Предел прочности при изгибе вдоль волокон	10 (МПа)	9,1 (МПа)

Гарантийный срок на фиброцементные плиты составляет 12 месяцев со дня продажи, при соблюдении правил монтажа, указанных выше. Срок эксплуатации 5 лет.

***Огнестойкие фиброцементные плиты
«Фаспан Антифлейм», «Везувий-Фаспан»,
«Фаспан Декор»**