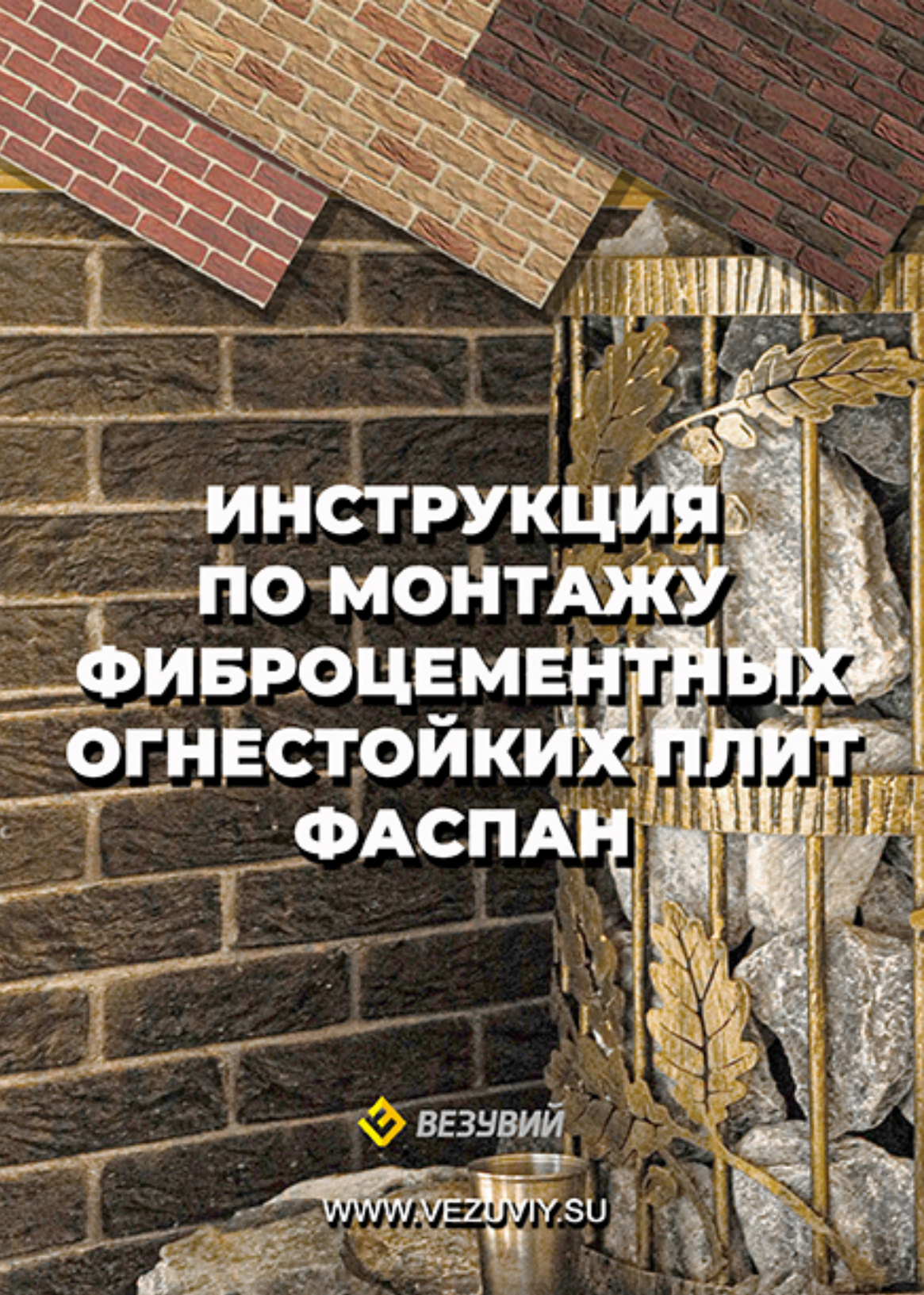


The background of the entire page is a decorative fireplace. The upper part features a gabled roof with three distinct brick patterns: red, light tan, and dark red. Below the roof is a dark brown brick wall. To the right, a stone fireplace insert is visible, containing grey stones and decorated with golden oak leaves and branches. A metal fire grate stands in front of the stones, and a metal fire bucket is partially visible at the bottom center.

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ ФИБРОЦЕМЕНТНЫХ ОГНЕСТОЙКИХ ПЛИТ ФАСПАН



ВЕЗУВИЙ

WWW.VEZUVIY.SU

Инструкция по монтажу фиброцементных огнестойких плит **Фаспан**.

Огнестойкие фиброцементные плиты «Фаспан» 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, огнестойкие фиброцементные плиты **Фаспан** являются одним из лучших в своем роде строительным материалом на рынке.

Огнестойкие фиброцементные плиты **Фаспан** — 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 лёгкостью справляется с функцией термической защиты, выдерживает постоянное воздействие высоких температур до 150°C.

(Проверка плит на горючесть производилась по ГОСТ 30244- 94, при котором материал подвергается испытанию температурой более 750 °C в течение 10 минут,

при этом плита с лёгкостью выдерживает данный тест и подтверждает максимальную степень горючести - НГ, как абсолютно негорючий материал).

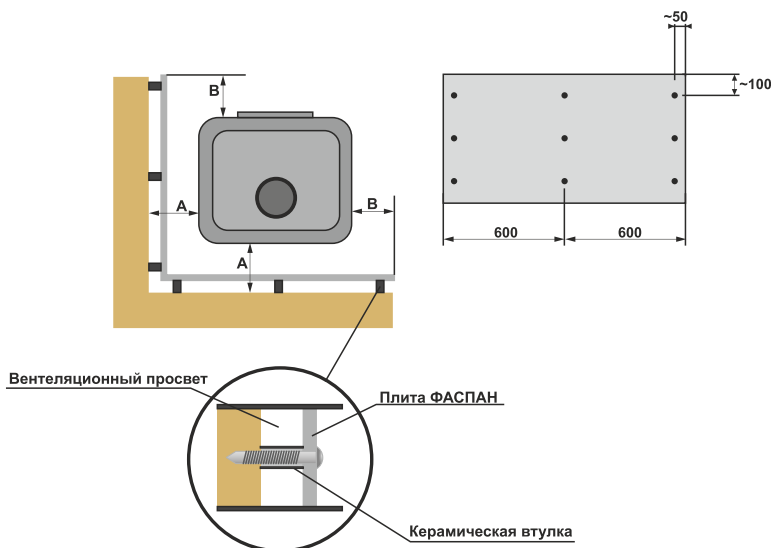
Монтаж

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 30 мм, 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 3 мм 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 двух слоев огнестойких плит **Фаспан** с вентиляционным зазором 30 мм между плитами. 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	Фаспан Декор
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 pH 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)