

Что нужно учесть при строительстве дома, чтобы потом можно было установить камин

Скажем честно - установка камина не самое простое занятие. Нужно учесть массу нюансов, все размеры выверить до миллиметра, соблюсти противопожарные нормы.

Бывает, что человек купив дом, хочет установить в нем камин. Обращаясь к нам, он получает детальную консультацию со всеми расчетами, из которых понятно - как можно решить эту задачу в таких условиях.

Но бывают заказчики, которые хотят установить камин в дом, который они же проектировали и строили. И, к сожалению, нередки случаи, когда по факту всплывают различные нюансы, значительно осложняющие монтаж.

Собственно, цель этого текста - указать на основные моменты, которые нужно учесть при строительстве дома, если вы хотите потом установить в нем камин.

Итак, по порядку.

Выбор места

Для начала нужно определиться с местом установки камина. Расположение зависит от типа камина, к какой стене он встает. Давайте определимся, какие каминные бывают.

Каминные делятся на закрытые и открытые.

Закрытые каминные представляют собой очаг, который закрыт стеклом с одной, двух трех или четырех сторон. Топка изготовлена из стали или чугуна с огнеупорным стеклом.

У открытых каминных очаги открыты с одной стороны, с двух, трех или со всех сторон топкой. Топка может быть изготовлена из кирпича или из стали от компании Флоренция. Эта компания, к слову, является единственным производителем стальных открытых топок.

Закрытый камин требует значительно больше пространства для установки, чем открытый. Так же нужно понимать, что закрытый камин относится к классу отопительных приборов и его установка имеет больше нюансов.

Дымоход

Сегодня на рынке большое количество дымоходов. Какой же нужно именно Вам и в чем различия между ними мы сейчас разберемся.

Керамические дымоходы выполнены из керамзитобетонных блоков, внутри которых присутствует керамическая вставка. Их недостаток заключается в том, что он устанавливается на собственный фундамент или плиту дома и имеет большой вес (в среднем 1 тонна). Достоинства данного дымохода - отсутствие подделок и малое расстояние до дерева 5 – 10 см на сторону.

Стальные дымоходы (сэндвич) представляют собой трубы, изготовленные из нержавеющей стали с теплоизоляцией базальтовой ватой и кожухом из оцинкованной или нержавеющей стали.

Дымоход крепится на кронштейн к стене, устанавливается на пол или на топку и имеет малый вес в среднем 50-80 кг. Минус таких дымоходов это большое расстояние до горючих материалов 28 см на сторону и при отсутствии необходимых знаний можно купить некачественный дымоход.

Стальной дымоход с керамической вставкой – внутренняя часть трубы выполнена из керамики произолирована базальтовой ватой с кожухом из нержавеющей стали. Преимущества этого типа - небольшое расстояние до горючих материалов 12 см, относительно небольшой вес 250 – 300 кг, возможность установки на пол или крепления к стене. Недостаток - малое расстояние наклонного участка.

Фундамент

Камин - это дополнительная нагрузка на конструкцию дома. Поэтому позаботитесь заранее, чтобы фундамент и стены были достаточно прочными, чтобы справиться с этим.

Стоит заметить, что нюансов, которым стоит уделить должное внимание при проектировании дома, немало. Занимаясь этим самостоятельно, вы можете что-то упустить из виду, что-то не учесть в полном объеме.

Чтобы избежать подобных проколов, обратитесь к специалистам уже на этапе проектирования будущего дома. Их советы помогут избежать ошибок и трат на их устранение в будущем.