

Редкая строительная площадка обходится без пиломатериалов. Особенно, когда речь идет о возведении частных коттеджей. Здесь могут быть использованы вагонка, клееный или профилированный брус, обрезная или необрезная доска, либо блок-хауз. При использовании технологии паз-гребень, детали некоторых пиломатериалов могут скрепляться между собой.

Шип и паз обеспечивают вагонке плотное прилегание одной доски к другой, при стыковке. Это исключает смещение деталей относительно друг друга и обеспечивает ровную поверхность. Сейчас вагонка широко используется во внутренней отделке помещений, чаще всего её производят из хвойных пород древесины. Это объясняется тем, что большое количество смолы отлично защищает от воздействия грибка или проникновения влаги. Кроме того, смола – отличный антисептик. Именно поэтому вагонка из хвойной древесины долговечнее материала, изготовленного из лиственных пород.

Одна из её разновидностей – евровагонка, отличающаяся типом профиля, размерами, а также наличием вентиляционных выемок, предназначенных для удаления конденсата. Появление щелей исключено, благодаря глубоким соединительным пазам. Стоит она несколько дороже обычной вагонки, но и по качеству несколько превосходит её.

Также, декоративной разновидностью вагонки считается блок хаус, внешне напоминающий оцилиндрованное бревно, но имеющий меньшую стоимость. С его помощью можно отделать кирпичную стену так, что она будет выглядеть бревенчатым срубом. Чтобы выполнить внутреннюю отделку помещения, как правило, применяют узкий блок-хаус. Материал этот обладает высокой звуко- и теплоизоляцией, устойчив к капризам погоды. Даже при увеличении влажности он не деформируется, а под прямыми солнечными лучами – не растрескивается.

При его производстве применяется схема распиловки бревна, именуемая «квадрат в круге», что позволяет из внутренней части ствола делать плоские доски и брус, а из наружной – заготовки для блок-хауса.

Еще один востребованный материал для возведения коттеджей – профилированный брус. Чаще всего, для его изготовления применяются хвойные породы: ель, сосна, кедр или лиственница. Обе стороны бруса гладкие, так что стены, сложенные из него, не требуют последующей дополнительной обработки. Благодаря технологии паз-гребень, полностью исключена вероятность продувания или промерзания профилированных брусковых стен. Детали плотно стыкуются между собой, поэтому усадки подобные дома практически не дают.