

## Строительство домов по финской технологии из SIP панелей



Алматы, Казахстан

SIPHOME.KZ - Строительство домов из сип панелей. Тепло и комфортно. Быстро и качественно! Сейсмостойкость!.SIP панели набирают популярность в Казахстане большими оборотами.Как известно, у нас очень непредсказуемый климат.Зима может заморозить как следует даже самые теплые кирпичные дома.Все дело в том, что SIP панель во много раз теплее любого кирпича.Постройки из СИП панелей имеют высокие показатели звукоизоляции (до 0,7 Дб!), Даже соседняя комната не будет доставлять неприятности повышенным шумом, а причиной этому - превосходные шумоизоляционные характеристики пенополистирола. Так же панели не подвержены гниению, препятствуют образованию плесени и грибков. Их не любят грызуны и различные древесные насекомые.

SIP(СИП) -панели, сэндвич-панели, Конструкционные теплоизоляционные панели – все это современный, высокоэкологичный и энергосберегающий строительный материал. Который представляет собой трехслойную монолитную панель, состоящий из двух ориентированных стружечных плит ОСП (OSB-3). Между которыми под высоким давлением приклеивается слой твердого пенополистирола (марки ПСБ-25С) в качестве утеплителя. Концепция конструкционной теплоизоляционной панели появилась в 1935 в США в Лаборатории лесной промышленности (FPL) в Мэдисон, штат Висконсин. Инженеры лаборатории FPL полагали, что фанера или шпон твердых пород дерева может взять на себя часть структурных нагрузок действующих на стену. Их прототип конструкционной теплоизоляционной панели (СИП) был создан с использованием существующей на тот момент фанеры в качестве внешних слоёв «сэндвича» и теплоизоляционного материала внутри. Позже в 70-х годах прошлого века после изобретения OSB (ориентированно-стружечная плита), при производстве СИП-панелей, стали использовать OSB плиты.

Преимущества СИП панелей и СИП технологии:

- По экологическим характеристикам близки к брусу или бревну (соответствует гигиеническому классу E1) ;
- Стены домов, построенных с использованием СИП технологии, в 4 раза прочнее обыкновенных каркас

Цена: **45 000** ₸

Тип объявления:  
Услуги, предлагаю

Торг: --

**Касымов Ринат**

**+77074008698**