

Строительство каркасных домов по СИП технологии



Сімферополь, Україна

О компании

Компания РАДОМ изготавливает

Экологически чистые и безопасные дома по современным технологиям

СИП панели компании РАДОМ изготавливаются в заводских условиях на новейшем оборудовании Экопан. Развитие малоэтажной застройки, собственное производство сэндвич панелей и строительство частных домов являются приоритетными направлениями деятельности компании РАДОМ.

Выбирая дом компании РАДОМ, вы приобретаете экологически чистый и безопасный современный дом. Мы заботимся об экологии на производстве и в природе. В производстве домов мы используем экономичные современные материалы.

Плиты ОСП (OSB-3) производят из быстро восполняемых ресурсов – молодняка хвойных пород, содержание клея в них всего 3%. OSB-3 признаны безопасным материалом для широкого использования в строительстве и быту в Европейском союзе и имеют класс безопасности E1.

Пенополистирол - лучший современный утеплитель, содержащий только 3% сухого вещества, и 97% воздуха. Благодаря уникальной современной технологии пенополистирол получают из продуктов переработки нефти, остающихся после перегонки бензина. О масштабном применении пенополистирола в утеплении зданий в Европейском союзе свидетельствует информация Ассоциации PROMO PSE (Франция), по которой 8 из 10 частных домов в Европе утеплены качественным вспененным и формованным пенополистиролом.

Википедия сообщает:

Хотя в российском обществе ведутся споры относительно экологической безопасности пенополистирола, известно, что за более чем 50 лет применения вспененного пенополистирола и стиролосодержащих материалов в мире не были выявлены подтвержденные корреляции между его использованием и нарушениями репродуктивных и иных функций у людей (Lemasters et al., 1985, Kolstad et al., 1999, Kolstad et al., 2000).

Кроме того, Международный строительный код (IRC) классифицирует пенополистирол как один из наиболее энергоэффективных и экологически чистых утеплителей. Что также подтверждается исследованиями Американских специалистов, пришедших к выводу о безопасности SIP-технологий с использованием пенополистирола.[48]

Преимущество заводского изготовления СИП панелей заключается в строгом соблюдении технологии. Пенополистирол в цеху клеивается под давлением между двумя листами ОСП. Стороны панели закрываются ограждающим брусом. Внутри дом обшивается гипсокартоном. Таким образом контакт пенополистиролом в доме исключен. Конструкции получаются легкие, украинська дошка БЕЗКОШТОВНИХ оголошень AvizInfo.com.ua но при этом прочные и надежные. Дом из СИП панелей в 4 раза прочнее каркасного дома и способен выдерживать

вертикальную нагрузку на стены более 10 тонн на метр. При правильном монтаже и соблюдении правил эксплуатации стены из СИП панелей послужат вам долгие годы.

Строительство Дома из СИП панелей – это выбор людей заботящихся о природе

Для домов из СИП панелей выполняются облегченные фундаменты. В своей работе мы минимизируем использование металла, цемента, сыпучих материалов, которые в больших количествах требуются в традиционном домостроении и наносят непоправимый вред окружающей природе. Кроме того, благодаря легкости материалов, мы минимизируем затраты на транспортировку домов на участки застройщиков. Например, достаточно одного грузовика чтобы привезти и установить дом площадью 100 кв.м компании РАДОМ.

Для сравнения, при традиционной технологии потребуется около десяти рейсов большегрузного транспорта, чтобы доставить на участок песок, щебень, цемент, камень или кирпич, плиты перекрытий, пиломатериалы. Все это дополнительно загружает наши дороги, увеличивает нагрузку на них и снижает безопасность дорожного движения.

Для сравнения, строительство стен дома площадью 100 кв.м:

Панели СИП, клеенный брус - вес 5000 кг

Камень ракушечник, бетон - вес 55000 кг

Участие рабочей силы в процессе возведения дома из СИП панелей минимально. Домокомплект производится в заводских условиях и при сборке требует участия трех человек в течение 5-10 дней с минимальными навыками строительных работ. В аналогичном проекте из камня ракушечника тяжелую ручную работу в течение 2-3 месяцев выполняют бетонщики, каменщики, штукатуры, сварщики, а порой требуется использование строительной техники для подачи тяжелых материалов и монтажа перекрытий. Затраты на оплату труда значительные, требуется высокая квалификация рабочих и ИТР, есть риск строительных ошибок.

При постройке дома по традиционным технологиям нужно значительное время на усадку здания, которая продолжается порой 1-2 года. В это время затруднены отделочные работы.

Дома из СИП панелей благодаря технологическим преимуществам - отличной геометрии, заводским условиям производства, отсутствием усадки - позволяют производить отделочные работы сразу после монтажа здания и значительно сокращают их сроки. Новоселье в каркасно панельном доме можно будет справлять уже через 1-2 месяца после начала строительства.

Эксплуатация домов компании РАДОМ экономит ваши деньги и сохраняет природу

Сегодня важнейшим направлением в строительстве является энергосбережение. Дома из СИП панелей имеют лучшие показатели по экономии энергии. Владельцы домов построенных по СИП технологии значительно экономят на отоплении и кондиционировании. Для сравнения, расходы на отопление дома 100 кв.м

Из камня, ракушечника, толщина стен 0,6 м – 10 кВт

Из СИП панелей, толщина стен 0,16 м - 2 кВт

Расходуя меньше газа и электричества мы экономим наши деньги. А также, мы оберегаем природу, снижаем расход энергии, выбросы CO₂, парниковых и угарных газов. Бережное отношение к природе, разумное использование природных ресурсов положено в основу производства и строительства домов компании РАДОМ.

Присоединяйтесь к сообществу владельцев экологического современного жилья!

Выбирайте проекты домов из СИП панелей компании РАДОМ!

Price: **160 \$**

Тип оголошення:
Послуги, пропонує

Торг: доречний

Резников Алексей

0504240747

ул.Крылова,155