

ПЯТЬ ШАГОВ К УЮТНОЙ МАНСАРДЕ. СОВЕТЫ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Мой дом – моя крепость, моя мансарда – моя радость! Поверьте, так скажет любой человек, который обустроил это чудесное помещение в своем доме. Часто комнаты под самой крышей, с балками под потолком, даже лучше полноценного второго этажа.

А все потому, что мансарда обладает особым шармом. Отдых здесь становится еще прекраснее: прибывая на мансарде, вы погружаетесь в состояние безмятежности.

В этой статье мы попробуем емко и кратко поговорить о главных принципах обустройства мансарды и о том, какие мансардные окна лучше подойдут для дополнительного этажа в зависимости от его назначения.

Секрет счастливой атмосферы на мансарде – в окнах! От их размера, внешнего вида, надежности и правильности размещения зависит весь интерьер.

Долой депрессию!

Вспомните, как хорошо находиться в комнате, залитой солнечным светом. Жизнь кажется легче, в доме создается атмосфера благополучия. А теперь вспомните, как редко солнце заходит в вашу кухню или гостиную в городской квартире, если только окна не выходят на солнечную сторону. Другое дело мансарда. Правильно выбранные и установленные мансардные окна сделают это помещение вечным царством естественного света. Ведь наклонные окна, разработанные специально для монтажа

в крышу дома, пропускают на 40% больше дневного света, чем обычные вертикальные проемы в стенах.

Правило простое: количество окон для вашей мансарды должно быть подобрано в соотношении 1/10. То есть 1 кв. метр остекления приходится на каждые 10 кв. метров помещения.

Дело в том, что наклонное окно, вмонтированное прямо в крышу, убирает теневые ниши. Заметьте, если окно на мансарде установлено во фронтоне, то по углам под скатами лежит тень. И какое бы большое окно вы ни установили в вертикальную стену, вам не избавиться от «ощущения чердака» на мансарде до тех пор, пока вы не установите специальное окно.

Но как только вы сделаете это, дневной свет заполнит все пространство, и мансарда станет лучшей зоной для релаксации в вашем доме. Вы будете, словно цветок, тянуться к солнечному свету и чаще находиться здесь, ведь, как известно, солнце «разгоняет» депрессию и способствует хорошему настроению.

Ошибки при обустройстве мансарды

Помимо полного отказа от установки окон в кровлю, есть еще две распространенные ошибки при обустройстве мансарды.

Первая ошибка. Мансарде не нужен стандартный потолок. Лучше вести отделку прямо под конек. Сейчас модно обустраивать мансарду так, чтобы стропильная система крыши была видна, или даже имитировать ее наличие специальными дизайнерскими балками, и это не случайно. Открытые скаты и наклонные стены зрительно увеличивают высоту помещения и избавляют нас от ощущения «давящей комнаты» с низким потолком.

А наличие мансардных окон визуально добавляет объема и расширяет пространство. Еще можно установить больше наклонных окон в крышу, и, таким образом, освободить стены фронтона под установку мебели.



Вторая ошибка. Не надо устанавливать мансардные окна слишком высоко. Такое решение возможно, только если вы монтируете сразу два ряда окон. Почему? Потому что два небольших проема с двух сторон скатов крыши создадут в комнате ощущение «колодца». Вспомните о тюремных камерах или пещерах отшельников. Свет где-то там, далеко и высоко, рождает угнетающие чувства. Именно о таком эффекте идет речь. Устанавливайте два ряда мансардных окон. Так вы сможете и на звездное небо смотреть, и на то, что делают ваши соседи на своих грядках.

Чтобы вы могли любоваться пейзажем со своей мансарды, высота установки наклонного окна должна быть на уровне 90-112 см от пола. Если вы заранее планируете монтаж мансардных окон, то при строительстве не делайте слишком высокие пристенки, иначе вы лишите мансарду наклонных стен, а значит, и ее шарма. А размер мансардного окна подбирайте таким образом, чтобы верхний его край находился на уровне 200-220 см — чем меньше уклон кровли, тем больше должна быть высота окна. Какой размер окна будет оптимальным в вашем случае, вам обязательно подскажут специалисты.

Что касается ширины оконной коробки, то в идеальном случае она должна быть на 4-6 см меньше стропильного шага. Но если уложиться в размерное соотношение не удастся — не беда. Ширину стропил всегда можно подогнать под размер мансардного окна. Опытный мастер легко с этим справится.

Конструкция мансардного окна и технологии: на что обращать внимание

Каким же должно быть современное мансардное окно? Оно должно быть надежным, прочным, экологичным и выполнять главную функцию — освещение мансарды. Например, окна нового поколения от компании VELUX теперь дают еще больше света — площадь остекления в них стала на 10% больше, при том что размеры окон остались прежними, а значит, и стоимость осталась доступной.

Компания VELUX — лидер рынка и обладает теми ресурсами, которые позволяют при сохранении цены на доступном уровне предлагать своим покупателям инновационный продукт. Все дело в производственных мощностях, ведь каждая деталь окон VELUX производится на современном заводском оборудовании, а ведущие инженеры внедряют в производство актуальные технологические решения. Плюс опыт, знание пожеланий своих покупателей и широкие возможности для экспериментальной проверки качества продукции — все вместе рождает по-настоящему надежные мансардные окна.





Дерево — традиционный и зарекомендовавший себя материал для изготовления коробки и рамы мансардного окна, потому что дерево хорошо сохраняет тепло и при этом оно «дышит». Компания VELUX использует специально обработанную клееную древесину сосны: такая конструкция сохраняет все природные свойства дерева, но при этом устойчива к деформациям.

Но не только материалы влияют на качество мансардного окна, важны и конструктивные решения. Например, когда окно устанавливается в малоуклонную крышу (30-45 градусов), то внизу под рамой с внешней стороны в период таяния снега может образовываться «ледяной замок». В этом случае для лучшей защиты от протечек компания VELUX разработала технологию «Снег+». Она представляет собой специальные контуры уплотнения, которые устанавливаются в нижней части створки оконной рамы и обеспечивают дополнительную степень гидроизоляции.

Мансардные окна должны отличаться особой прочностью и высокой надежностью, особенно для российского климата. Этим характеристикам должна отвечать также гидро- и теплоизоляция. Поэтому ей стоит уделить повышенное внимание.

Резкие перепады температуры зимой и в межсезонье, сюрпризы погоды в виде града летом или ливня в конце зимы, сильные порывы ветра — мансардные окна должны справляться со всем этим. Поэтому даже в самых недорогих моделях окон нового поколения VELUX установлено закаленное внешнее стекло, которое практически невозможно повредить. На внутреннем стекле во всех стеклопакетах нанесено низкоэмиссионное покрытие LOW-E из серебра, сталкиваясь с теплым воздухом, оно отражает его обратно в помещение, препятствуя теплопотерям. Внутри стеклопакет заполнен инертным газом (аргоном), который также делает окно теплее. Если такое окно вы устанавливаете по всем правилам тепло- и гидроизоляции, то получаете настоящий комфорт в доме и спокойствие. И тут не подойдут самодельные решения.

Чтобы соблюсти технологию установки конструкции, используйте готовые комплекты для монтажа, в которые входят: теплоизоляционный контур, гидро- и пароизоляционный фартук, дренажный желоб и оклад. Применение фирменного комплекта позволит вам соблюсти технологию укладки слоев при формировании кровельного пирога и уберечь контур окна от протечек.

Например, если вы приобретете фирменный защитный комплект для монтажа окон от VELUX, то гарантия на окна этого производителя увеличится до 10 лет.

Выбор мансардного окна

О главных принципах при обустройстве мансарды мы поговорили, теперь разберемся с тем, какие мансардные окна лучше подойдут для дополнительного этажа в вашем доме в зависимости от назначения комнат.

Детская. Если на мансарде вы хотите обустроить детскую комнату, то выбирайте наклонное окно с безопасным

стеклопакетом «триплекс». Специальная пленка удержит осколки, даже если окно разобьется; технология работает по принципу лобового стекла в автомобиле. В новом поколении окон VELUX два стекла в «триплексе» склеиваются не одной пленкой, как раньше, а двумя. Краш-тест показал, что разбить такую конструкцию крайне сложно. С такими окнами ваш ребенок может смело играть в футбол в детской.

Ванная. Для ванной комнаты, обустроенной на мансарде, надо выбирать влагостойкое окно. Например, белое окно из ПВХ или из полиуретана. Выбрать окно для ванной комнаты особенно сложная задача: оно должно быть одновременно теплым и влагостойким. Создать такое мансардное окно удалось недавно. Чтобы пластиковое окно хорошо сохраняло тепло и при этом оставалось надежным и влагостойким, ведущий производитель заполнил ПВХ-профиль вспененным полистиролом. Это решение позволило создать идеально теплое окно для ванной. Плюс оно стильное и легко моется, так как мансардные окна из ПВХ или полиуретана от VELUX имеют плавные, закругленные линии оконной рамы, в которых не скапливается пыль.

Гостиная. Лучшим решением для вашей мансарды станет обустройство здесь гостиной по принципу открытого пространства. Стропильные балки под потолком, галерея под самой крышей, дизайнерские люстры, двойной ряд мансардных окон, которые дадут много света пространству, – все вместе создаст неповторимую атмосферу в доме. Если вы стремитесь к высокому уровню комфорта и хотите установить большие мансардные окна, то здесь впору задуматься о линейке окон VELUX PREMIUM с системой дополнительного утепления ThermoTechnology, которая представляет собой объемные контуры утепления из вспененного полистирола с добавлением графитовой крошки.

Система ThermoTechnology монтируется внутри оконной коробки. Технология вспененного полистирола – это на 90% запечатанный воздух, такие утеплители максимально сохраняют тепло.

Нестандартным, но просто потрясающим будет решение установить окно-балкон VELUX CABRIO. Оно создаст особое романтическое настроение на мансарде. Друзья станут напрашиваться к вам в гости каждые выходные.

А вообще, какое бы мансардное окно от VELUX вы ни выбрали, пусть даже самое доступное по цене, с его появлением на дополнительном этаже вы и сами будете бывать на своей мансарде все чаще, и чаще. velux.ru

