

Уже долгое время на нашем рынке с успехом продаются мансардные окна всемирно известного бренда Fakro. Его официальным представителем является латвийская компания Kronmat Baltic. Но, как говорят специалисты местного предприятия, безупречное качество и долговечность оконных систем — это комплексное решение. Оно включает в себя много составляющих.

Предприятие Kronmat Baltic занимается продажей в Латвии всех товаров международного производства Fakro — мансардных окон, кровельных люков, чердачных лестниц, кровельных мембран, и пленок. Kronmat Baltic также предоставляет консультации по товарам Fakro как во время проектирования, так и строительства объекта. Кроме того, латвийское предприятие обеспечивает сервисные услуги. Окна являются необходимым элементом кровельных систем и мансардных помещений. И прежде, чем принять решение о покупке мансардного окна специалисты Kronmat Baltic советуют ответственно подойти к выбору конструкции. И первое с чем нужно определиться — с размером конструкции.

■ По размеру

Оптимальная ширина будущего окна зависит от расстояния между стропилами:

для установки на стропилах это расстояние должно быть на 2–5 см больше, чем ширина окна. Например, если расстояние между стропилами составляет 80 см, то ближайшая ширина подходящего окна — 78 см. А если расстояние между стропилами больше ширины выбранного окна, благодаря универсальной системе монтажа окно для крыши Fakro можно установить на обрешетке. Если же расстояние между стропилами меньше ширины окна, возможно частичное изменение конструкции стропил.

В свою очередь выбор размера окна по высоте предусматривает соблюдение ряда условий. Например, нужно определиться с высотой установки от пола (оптимальная высота — 120 см). Также нужно учитывать угол наклона крыши (чем меньше угол наклона, тем больше должна быть высота окна).

■ Количество окон

Далее необходимо понять сколько окон нужно для освещения мансарды. Это определяется отношением полезной



Мансардные окна — решение комплексное

площади остекления окна к площади пола. Рекомендуемое соотношение 1:10. Например, если площадь мансарды 25 кв.м, то общая полезная площадь остекления должна составлять приблизительно 2,5 кв.м.

И тут важно знать, что чем выше от уровня пола установлено мансардное окно, тем больше света оно дает. Именно поэтому в окнах Fakro ручка находится внизу. Это делает эксплуатацию установленного на оптимальной высоте окна более удобной и простой.

■ По назначению помещения

Для установки окон для крыши в гостиных, детских и спальнях рекомендуется приобретать деревянные мансардные окна Fakro, изготовленные из наиболее экологического материала — сосны высшего сорта зимней заготовки (класс 1A). Для помещений с повышенной влажностью воздуха (ванные, кухни, бассейн) идеально подходят пластиковые конструкции Fakro для крыши. Окна из ПВХ долговечны, не требуют специального ухода и легко моются.

■ По способу открывания

Чтобы сделать окна для крыши максимально удобными в эксплуатации, компания Fakro предусмотрела несколько способов открывания.

1. Среднеповоротные — самая популярная конструкция окна для крыши. Благодаря фрикционным петлям, расположенным в ее центральной ча-



сти, створку окна можно оставлять в позиции наклона, а также поворачивать вокруг оси на 180 градусов, что значительно облегчает мытье внешнего стекла. Окна для крыши со среднеповоротным способом открывания могут быть как деревянными, так и пластиковыми.

2. С приподнятой осью поворота створки. Ось поворота створки расположена выше центральной части оконного короба, что позволяет изготавливать мансардные окна большой высоты (до 255 см), тем самым обеспечивая дополнительное освещение помещения и обзор. Створка фиксируется под углом 160 градусов для удобного мытья.

3. Окно с комбинированной системой открывания предусматривает два способа открывания: среднеповоротный (позволяет вращать оконную створку на угол до 180 градусов, что значительно облегчает мытье внешнего стекла) и под-

весной (по верхней оси от 0 до 35 градусов).

4. Сервисные окна благодаря своим большим размерам предназначены для выхода на крышу, например, для ремонта или проведения уборочных работ. Быстрое и легкое открывание окна на большой угол обеспечивает возможность аварийной эвакуации из помещения. Сервисные окна бывают разных моделей: распашные, эвакуационные, окна-люки (для неотапливаемых чердаков).

■ Оклады

Оклад для окна является обязательным элементом для установки и подбирается в зависимости от типа кровли. Обеспечивает водонепроницаемость соединения кровельного материала и оконного блока, являясь защитой от дождя, снега и ветра.

Стандартные оклады подходят для большинства кровельных конструкций и покрытий. Различаются в зависимости от

высоты профиля: ESV — для плоской кровли (до 10 мм); EZV-A — для профилированных кровельных покрытий (до 45 мм);

ENV-A — для высокопрофилированных покрытий (до 90 мм).

Специальные оклады — оклады для различных кровельных покрытий (фальцевых, медных и т.д.) и нестандартных комбинаций окон (установка в ломаные крыши, коньковый комплекс т.д.).

■ Аксессуары

Специально разработанные аксессуары для монтажа обеспечивают надежную гидро-, паро- и теплоизоляцию в зоне окна, продлевая тем самым срок службы окна. Существенно облегчают процесс монтажа, делают его менее трудоемким и экономят время при установке окна.

В свою очередь аксессуары к мансардным окнам позволяют гармонично дополнить интерьер и в то же время повысить функциональность окон. Различные шторы, жалюзи, маркизы позволяют регулировать доступ света в помещение и создавать интересные световые эффекты, а рольставни — это дополнительная звукоизоляция, а также гарантия от несанкционированного проникновения.

■ Сервис и монтаж

Срок службы окна и герметичность в зоне установки окна в кровле напрямую зависят от правильного монтажа — эту операцию должны выполнять квалифицированные специалисты. Обращайтесь к официальным представителям Fakro. ■