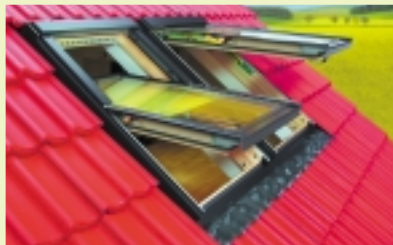




Компания FAKRO, один из мировых лидеров в производстве мансардных окон, представляет на российском рынке все самые последние разработки по остеклению мансарды. Окна FAKRO создаются с учетом функционирования в российских климатических условиях и отвечают всем современным требованиям. Они долговечны, отлично освещают мансарду, обеспечивают безопасность пребывания в мансарде и эксплуатации (во всех моделях применяются закаленные стекла, на стеклопакет распространяется бессрочная гарантия от повреждения градом и ветками), сохраняют тепло в мансарде (во всех моделях стеклопакеты признаны ГОСТ РФ морозостойкими).



Среди моделей окон FAKRO представлены как классические среднеповоротные окна для крыши, так и окна с комбинированной системой открывания (окно PreSelect), карнизные комплексы, эвакуационные окна, распашные окна. Две последние из указанных моделей рекомендуются МЧС России к использованию в качестве элемента аварийного выхода. Отличный технический сервис, предоставляемый сотрудниками FAKRO (Россия) даст вам дополнительную уверенность при приобретении продукции FAKRO. Сотрудники технического отдела оказывают бесплатные консультации на любом этапе реализации проекта, проводят бесплатное обучение монтажных бригад, осуществляют обучение монтажу на объекте (на примере одного окна) при покупке от 5 окон по всей России. Мы всегда рады помочь вам в строительстве мансарды вашей мечты!

Окна для крыши FAKRO рекомендованы ведущими кровельными системами:

BRAAS (натуральная черепица) www.braas.ru

TEGOLA (гибкая черепица) www.tegola.ru

МЕТАЛЛ ПРОФИЛЬ (металлочерепица)

www.metallprofil.ru

ТЕХНОНИКОЛЬ (гибкая черепица) www.tn.ru

ТАКОТТА (металлочерепица) www.takotta.ru



МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА
Takotta

Единая справочная:
(495) 995-8002
www.fakro.ru

Интересные архитектурные решения от FAKRO

Ю. ИВАНИНА

Компания FAKRO, один из мировых лидеров в производстве окон для крыши, представляет серию последних разработок для создания эксклюзивной авторской мансарды, некоторые из которых – настоящая сенсация: эксклюзивный оклад для конькового соединения окон, оригинальная конструкция для установки окон в плоские крыши, оклад для установки группы окон на ломаные кровли.

До недавнего времени архитекторы и дизайнеры были ограничены в выборе способов естественного освещения мансарды. Сегодня последние разработки компании FAKRO открывают новые перспективы и возможности выбора светового решения для мансардных помещений и продления срока службы окна для крыши.

КОНСТРУКЦИЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ ОКОН В КРЫШИ С МАЛЫМИ УГЛОМ НАКЛОНА EFW

Оригинальное решение для освещения подкровельных пространств, расположенных под плоскими крышами или под крышами с малыми углами наклона.

Увеличивает угол наклона окна по отношению к крыше на 15°.

В конструкцию можно устанавливать открывающиеся и неоткрывающиеся окна для крыши. Используется для установки в крыши с углом наклона 0 – 15°.

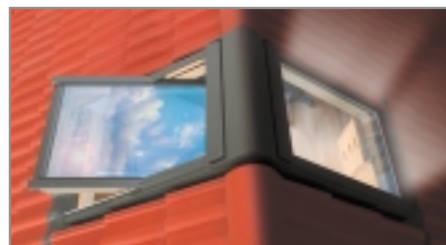
Эксклюзивная разработка компании FAKRO.

ОКЛАД ДЛЯ КОНЬКОВОГО КОМПЛЕКСА ОКОН ER

Оклад ER дает возможность соединять в группу два окна, расположенные с разной стороны конька крыши.

Коньковый комплекс окон – отличное решение, которое дает много света и позволяет играть пространством помещения.

В комплексе рекомендуется использовать белые окна FTP-W в связи с повышенной влажностью в самой верхней точке помещения.



Система может устанавливаться в крышах с углом наклона 15° – 55°, при этом угол между окнами внутри помещения должен быть от 70° до 150°.

В комплект оклада входит деревянная планка для внутренней отделки.

ОКЛАД ДЛЯ УСТАНОВКИ ГРУППЫ ОКОН НА ЛОМАННЫХ КРЫШАХ КМ

Данный оклад позволяет устанавливать окна на изломе крыши. Конструкция пред-

ставляет собой оригинальное архитектурное решение, позволяющее наиболее эффективно освещать мансарду, придавая крыше неповторимый и оригинальный облик.

Окна устанавливаются одно над другим и соединяются при помощи верхнего (мансардного) элемента оклада.

Угол наклона верхнего окна: 15° – 60°, нижнего: 45° – 90°.

Угол между окнами внутри помещения должен составлять 105° – 150°.

Появились также разработки, которые позволяют еще больше продлить срок службы окна и упростить систему монтажа гидро- и пароизоляционных слоев в зоне мансардного окна. Система монтажа, предлагаемая FAKRO, – универсальна. Окна можно устанавливать как на стропила, так и на обрешетку благодаря специальным монтажным уголкам. Это позволяет свободно планировать различные оконные комплексы и дизайн мансарды. Глубина посадки окна может варьироваться от «-30» до «-90» мм в зависимости от типа кровельного покрытия и пожеланий заказчика. Более глубокая посадка позволяет лучше гидроизолировать окно, расположить его в тепловом контуре кровли, тем самым значительно уменьшить теплопотери в районе окна. Существует еще и эстетический фактор – при глубокой посадке теряется эффект «чемодана» на кровле, к которому мы так привыкли, и окна смотрятся более гармонично и эстетично в общем облике здания и кровли.

Компания FAKRO также продлевает гарантийный срок на модели FTP-V и PreSelect до 10 лет, при условии приобретения комплекта из окна и двух окладов XDP и XDS. Данный комплект предназначен для максимально простой, продуманной, надежной и долговечной установки окна в кровлю.

Оклад XDP – универсальный оклад, позволяющий наилучшим образом обеспечить гидроизоляцию в зоне окна для крыши. Изготовлен из гидроизоляционной мембраны с высокой паропроницающей способностью и дополнительной минеральной теплоизоляции. Это означает, что окно надежно защищено от влаги и лучше утеплено. Монтаж окна для крыши становится более простым и надежным, а проживание в мансарде удобным и комфортным.

Оклад XDS – оклад, который соединяет пароизоляционный слой с коробкой окна и защищает теплоизоляцию в зоне окна от водяных паров. Выполнен из полиэтиленовой пароизоляционной пленки. В комплект оклада входит самоклеящаяся лента для герметичного соединения с основным пароизоляционным слоем.

Подобное техническое решение еще раз подтверждает, что современные окна для крыши создаются с учетом суровых российских климатических условий и становятся доступными для все более широкого круга потребителей. ■