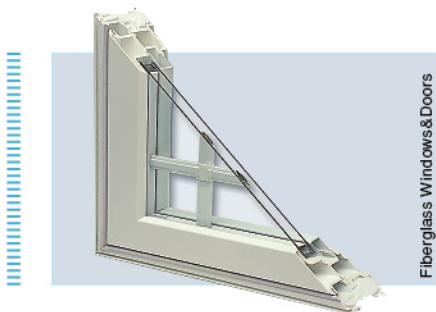


ТЕХНОЛОГИИ



Fiberglass Windows&Doors

1. Теплые раздвижные двери с профилем серии Fiberglass 600, предлагаемые компанией «Файбергласс Виндоус Энд Дорс», — популярное решение для остекления дверных проемов балконов, лоджий, беседок, террас и веранд. Такой механизм открывания позволяет сэкономить драгоценное свободное пространство в помещении



Fiberglass Windows&Doors

2. Окна с профилем серии Fiberglass 325 от той же компании снабжены врачающейся ручкой и открываются наружу. Они идеально подходят для остекления загородных домов. В этом случае на подоконниках можно размещать не только цветы, но и предметы интерьера: они не помешают открыванию створок. Благодаря тонкому профилю в помещение поступает максимум света



КОММЕНТАРИЙ СПЕЦИАЛИСТА

Марина Капичникова, генеральный директор компании «Файбергласс Виндоус Энд Дорс»:

«Безусловно, современного потребителя интересуют вопросы надежности, эстетичности оконных конструкций, а также качества и экологичности материалов, из которых они изготовлены.

Наша компания производит для российского рынка окна из канадского профиля фирмы InlineFiberglass на основе стеклокомпозита. Это перспективный современный материал, обладающий прочностью стали, теплопроводностью древесины, долговечностью и коррозионной стойкостью камня (срок его службы — более 50 лет, предел прочности при статическом изгибе достигает 400–1000 МПа, а коэффициент теплопроводности — 0,3–0,35 Вт/м•°C). Исключительно важным показателем свойств канадского профиля, используемого для производства оконных конструкций, является коэффициент температурного линейного расширения. У стеклокомпозита (который на 70% состоит из стекловолокна) он сопоставим с аналогичной характеристикой флоат-стекла, а это значит, что изменения погоды в конструкции из стеклокомпозитного

профиля не будет возникать таких механических напряжений, которые способны сделать окно водо- и воздухопроницаемым. Помимо термостойкости материал обладает такими важными достоинствами, как экологическая и пожарная безопасность. Он не токсичен и не подвержен медленному разложению, сопровождающемуся выделением вредных веществ (относится к той же группе Т1, что и современные средства финишной отделки и биозащиты древесины).

Из функционального и удобного в работе стеклокомпозита можно изготавливать конструкции различных форм и уровня сложности. Наша компания предлагает широкий модельный ряд окон такого типа с любыми механизмами открывания: поворотно-откидным, распашным (внутрь и наружу), раздвижным (вбок и вверх). Помимо классических изделий с рамами белого цвета покупатели могут заказать варианты индивидуального дизайна — с профилем, окрашенным в любой оттенок, декорированным шпоном различных пород дерева или ламинированным пленками».