

Kommerling 88plus – новый взгляд на металлопластиковые окна (рос.)

ТМ Kömmerling за годы своего существования прочно завоевала репутацию законодателя стиля в мире металлопластиковых окон. Инновационные разработки, энергосберегающие технологии, экологические программы, оригинальные дизайнерские решения давно стали частью философии этой торговой марки. Профильные системы 88plus полностью соответствуют высокому уровню качества, установленному Kömmerling. Металлопластиковые окна, изготовленные с их использованием, прекрасно противостоят погодным воздействиям – морозу, зною, сильному ветру, ливням, перепадам температуры. Кроме того, при создании профильных систем Kömmerling 88plus учтены современные требования относительно тепло-и звукоизоляции, энергосбережения, надежности против взлома, различных вариантов дизайна металлопластиковых окон.



Совершенные системы Kömmerling

для современных металлопластиковых окон

Система Kömmerling 88plus представляет собой новое современное поколение профилей, позволяющее изготавливать металлопластиковые окна с высоким уровнем теплоизоляции, современным дизайном и совершенными пропорциями. Три контура уплотнения обеспечивают лучшую защиту от непогоды, а уплотнение по фальцу створки дает дополнительную теплозащиту. При этом, улучшенные характеристики жесткости позволяют изготавливать оконные створки большого размера. Пластиковые окна из профилей системы Kömmerling 88plus идеально подходят для домов системы «passivhaus». В основе этой системы – соблюдение определенных

параметров здания, выполнение которых позволяет снизить расход энергии в 8-10 раз по сравнению со стандартными показателями.

Система Kömmerling 88plus AluClip разработана на основе проверенной технологии использования алюминиевых накладок. Это решение позволяет совместить высокие жесткостные характеристики алюминия с прекрасным внешним видом пластика. Показатели жесткости позволяют создавать металлопластиковые окна гораздо большего размера, чем из обычного ПВХ. Эта технология позволяет реализовать фактически любую идею по цветовому оформлению металлопластиковых окон – от обычной палитры до нестандартных вариантов. А, кроме того, алюминиевые накладки дают дополнительную защиту профиля от вредного воздействия ультрафиолетовых лучей. Поэтому эти системы активно используются в Европе при остеклении домов, стоящих в предгорных районах, где солнце особенно активно.

Система Kömmerling 88plus AluFusion предполагает, в отличие от установки декоративных алюминиевых накладок, использование внешнего алюминиевого профиля и ПВХ-профиля для створок. Их сочетание образует стабильную конструкцию, которая позволяет наилучшим образом проявить преимущества обоих материалов. Алюминиевый профиль при этом является не только элементом дизайна, но и воспринимает статическую нагрузку, увеличивая надежность и срок службы металлопластикового окна. Кроме того, эта инновационная профильная система позволяет создавать конструкции любых цветов и форм, соответствующие самым высоким архитектурным требованиям.