

Металлопластикові вікна Trocal (Трокал) – перші в світі

История ТМ Trocal (Трокал) связана с компанией «Alfred Nobel и Со», позже переименованной в Dynamit Nobel AG. В июне 1865 года ее создал известный шведский химик и промышленник Альфред Нобель. В 1886 году его предприятие учредило в Тройсдорфе производство, на базе которого уже в 1949 году был построен завод по изготовлению пластмасс. Именно здесь в 1954 году был разработан и выпущен первый в мире профиль для металлопластиковых окон, покрытый экструдированным мягким ПВХ. С середины 60-х годов революционная новинка стала выпускаться под ТМ Trocal (Трокал). Первое в мире металлопластиковое окно серийного производства с тех времен называют «тройсдорфским чудом» по названию города, где расположен завод.

Инновационные металлопластиковые окна Trocal

Trocal – это богатые традиции и постоянные инновации, все важные изобретения в производстве металлопластиковых окон связаны именно с этим брендом. В 1967 году специалистами компании были разработаны многокамерные профильные системы, совершившие настоящий переворот в своей сфере. В 1972 году ТМ Trocal представляет первые цветные профили ПВХ Acryl Protect, произведенные методом коэкструзии. В 1987 году был представлен угловой соединитель для дверных створок, который несколько лет спустя стал безусловным стандартом для производителей. С 1988 года компания является членом Ассоциации по охране окружающей среды, в которую вошли наиболее известные немецкие производители, работающие с пластиками. В том же году Trocal выпускает первый профиль для металлопластиковых окон с использованием рециклинга (вторичного ПВХ после переработки). Специалисты утверждают, что ПВХ пригоден к 10 циклам повторной переработки без потери своих физико-химических свойств и является фактически вечным материалом! С 1992 года компания первой стала использовать для профиля защитные накладки из алюминия. Кроме того, металлопластиковые окна Trocal являются экологически чистыми, так как благодаря уникальной технологии greenline при их производстве не используется вредный для здоровья свинец.

Пластиковые окна по разумным ценам

Главными преимуществами пластиковых окон Trocal является прогрессивная безсвинцовая рецептура исходного сырья, уникальные конструктивные особенности, современный стильный дизайн, разумные цены на готовую продукцию. Высокое качество профильных систем Trocal позволяет использовать технологию гибки профиля, предоставляя дизайнерам и архитекторам возможность использовать в своих проектах пластиковые окна и двери любых форм. При этом компания Trocal отличается гибкой политикой в сфере формирования цен, поэтому на сегодняшний день ее инновационные и экологичные пластиковые окна доступны для большинства украинцев.