ТЗ:

 Статья: Производство окон: традиции

ключи и приблизительная плотность (+- 0,2%):

окон - 4%

традиции - 3,5%

производство, СПб - 3%

Каждый абзац должен иметь заголовок с косвенным вхождением ключевой фразы - Производство окон

Вмонтировать в статью, хотя бы по два раза, фразы: производство окон, установка окон, стеклопакеты, окна ХХ

**Производство окон - традиции**

**Производство окон: эволюция технологий**

Жизненный успех создает окружение: люди, детали интерьера правильных линий гармоничных форм. «Окно — это право на кусочек неба» - гласит одна из культовых цитат Амели Нотомб, психологи констатируют факт влияния вида из окна и его оформление на душевное равновесие.

Производство окон совершенствовалось с техническим прогрессом: от узких щелей в стенах до современных бронированных панорамных окон от пола до потолка. Русские деревянные ставни на европейские окна из стекла заменил Петр I. В 1959г. первые в Европе квартиры оснащают окнами из революционного материала ПВХ - изобретение немецкого химика Регнальда. Стеклопакеты из металлопластика – символ престижа в 90-е годы и самый востребованный тип отделки окон в России сегодня. Лучшие европейские традиции оконных мастеров продолжают компании в СПб, среди них - «Окна ХХ» (производство/установка стеклопакетов).

**Секреты и традиции производства окон (СПб)**

Бизнес - это люди, талантливая команда профи стала опорой фирмы «Окна ХХ» (СПб). Традиции мировых стандартов качества, опытные кадры, применение новейших технологий являются базовыми ценностями компании «Окна ХХ» (СПб). По традиции производство, установка окон от прямого изготовителя гарантирует заказчику одного ответственного подрядчика, воплощение авторских идей, выбор фурнитуры высокого класса.

Гений архитектурных образов разных стран имеет свое лицо, традиции оформления окон. Менталитет, климат, исконные традиции строительства формировали знаковые традиции форм, в том числе производство окон. В России популярны "немецкие" стеклопакеты: служат до 50 лет, открываются в горизонтальной и вертикальной плоскости. Специализированное производство окон разрешает разнообразие цветов и конфигураций: прямоугольные, овальные, мансардные, арочные, многоугольные. Основу ПВХ составляет термопластичный поливинилхлорид, не растворимый в воде, эфирах, кетонах, хлорированных и ароматических углеводородах; устойчивый к воздействию кислот, щелочей, спиртов, минеральных масел; не горюч, совместим со многими пластификаторами.

Производство окон в СПб – прибыльный бизнес и не все предприниматели добросовестны. Ваш выбор «Окна ХХ» - это качество товара и добрые традиции высокого сервиса СПб, ориентированного на новинки техники со времен Петра I.

В традиции у компаний СПб с хорошей репутацией предлагать клиенту исключительно высокотехнологичные изделия ПВХ, обладающие следующими свойствами: энергосбережение (герметичное окно сохранит до 30% тепла); стеклопакеты ПВХ эстетичны, функциональны, не требуют ухода, не нуждаются в покраске. Окно из качественных материалов, правильно вмонтированное, обеспечит насыщение солнцем и воздухом, защитит от нежелательных «гостей»: шума, пыли, неприятных запахов, воров (противовзломный вид окон).

Производство окон – многоэтапный процесс, цель которого - сделать жизнь комфортней. По традиции ведущие изготовители окон в СПб предлагают доступные цены, производство товара из долговечных материалов, полный спектр выбора внешнего вида окна: визуализация под дерево, нестандартные цвета в тон к интерьеру, различные виды фактур. Новые технологии позволили организовать производство стеклопакетов с декоративным переплетом и разнообразными рисунками. Создано несколько видов стекол: флоат-стекло, армированное/ламинированное/энергосберегающее, солнцезащитные и зеркальные. Различны типы тонирующих и защитных пленок для окон: солнцезащитные, энергосберегающие, противоударные, декоративные.

Створки - подвижный элемент окна, по традиции состоит из трехкамерного/пятикамерного профиля П-образной формы. Фурнитура определяет функциональность окон: открываются как дверь или в разных направлениях, откидываются, вращаются вокруг вертикальной/горизонтальной оси.

Производство окон ПВХ в СПб на пике динамики роста по причине высокого спроса: стеклопакеты вставлены в здания бизнес-центров, частных квартир, выстроенных по русской традиции деревянных домов в деревнях.

«Окна ХХ» (СПб) наладили производство пластиковых окон в СПб в августе 2012 года, успешно реализуя продукцию, по традиции неустанно совершенствуя производство. Наши клиенты получают недорогой надежный товар, монтаж систем (по традиции замер бесплатно) в комплексе с консультацией опытных профессионалов. «Окна ХХ» (СПб), сохраняя традиции европейского контроля качества, выполняет цикл услуг по изготовлению, доставке, монтажу окон ПВХ и алюминиевых конструкций сроком гарантии 12 лет! Для выпуска фурнитуры и материалов используется оборудование известных производителей «YILMAZ», «MACO», «Montblanc».

Производство «Окна ХХ» (СПб) признано одним из лучших, соответствует стандарту изготовления ПВХ на территории РФ (2001г.). Нашим клиентам предлагается установка окон в СПб с уникальным механизмом открывания-закрывания. Традиции нашей стратегии – достижение Ваших целей: уют Вашего дома и успехи в бизнесе!