



FORMAS

européas[®]

Sistemas de ventanería de alta calidad[®]



QUIENES SOMOS

Fundada por empresarios Guatemaltecos dedicados a la industria de la construcción, Formas Europeas es creada en el año 2003 con la visión de ofrecer al mercado Centroamericano, opciones de vanguardia en todo lo que respecta a sistemas de ventanería de alta calidad.

COMPROMISO

Con una trayectoria de más de 15 años, Formas Europeas cuenta con una amplia infraestructura de distribución a lo largo de todo el territorio Centroamericano.

Nuestro portafolio de proyectos realizados en Centro América, y más de 5,000 clientes satisfechos son nuestra mejor presentación.

La calidad del servicio que brindamos es uno de los parámetros más importantes de nuestra empresa, lo que implica una mejora e innovación constante de los productos que ofrecemos a un precio competitivo en su nivel.

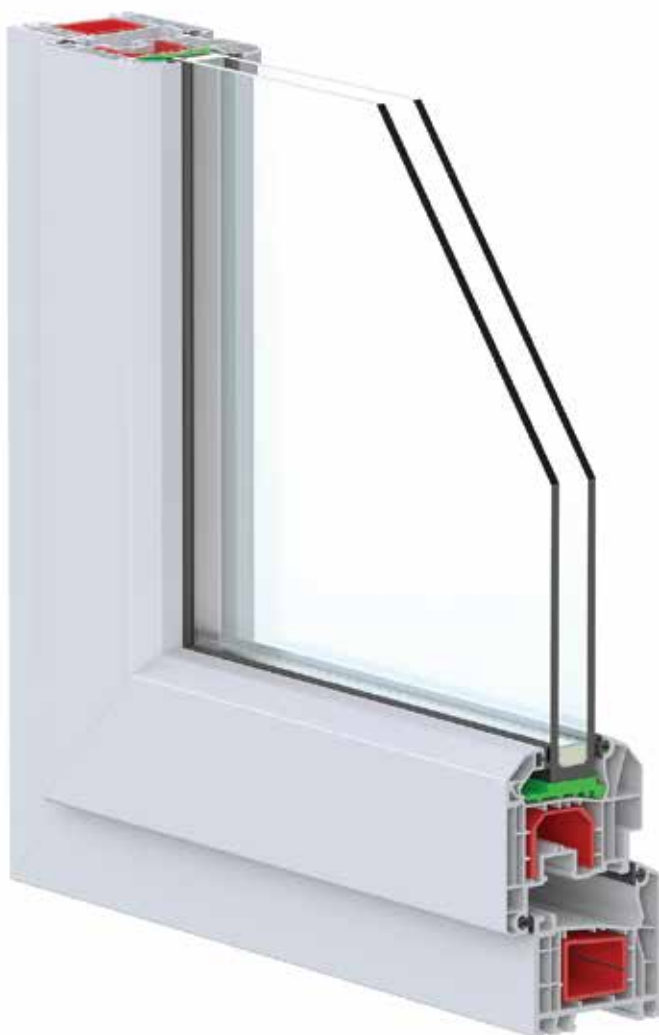
Con la garantía total de toda nuestra ventanería, aseguramos la inversión de todos nuestros clientes.

ACTUALIDAD



Contamos con personal
profesional con
más de 25 años
de experiencia
en la industria de la ventanería.

El alma y vida de sus ventanas son los herrajes, razón por la cual utilizamos únicamente herrajes de fabricación Alemana marca ROTO FRANK AG.



El refuerzo interno de acero galvanizado con aleación de zinc con que cuentan todas nuestras ventanas y puertas de PVC garantiza la estabilidad y rigidez ante la exposición a los rayos UV. En los colores laminados o colores madera, utilizamos materia prima marca RENOLIT, de fabricación Alemana, lo cual garantiza la tonalidad del color ante la exposición a los rayos UV y ante los elementos climáticos.

Los perfiles de PVC que utilizamos para fabricar nuestras puertas y ventanas están compuestos con materia prima marca DUPONT y certificados bajo las normas de control de calidad ISO9001: 2000 e ISO14001. Cuentan con estructura interna de 3 cámaras; la cámara exterior está diseñada para drenar el agua, la cámara intermedia es exclusivamente para el refuerzo de acero galvanizado, la cual está completamente sellada para evitar filtraciones de agua y de esta forma eliminar cualquier posibilidad de corrosión en el acero; y la cámara interna, al igual que la intermedia, está completamente sellada y está diseñada para aumentar el aislamiento termoacústico que se busca en este tipo de ventanería.





Los herrajes y manecillas que utilizamos en cada una de nuestras puertas y ventanas, **los cuales son el componente más importante, ya que es el único elemento de una ventana que se opera diariamente**, son marca **ROTO FRANK AG**, de fabricación Alemana y Acofal de fabricación Española, han sido cuidadosamente seleccionados por nuestros ingenieros en el mercado Europeo para brindar a nuestros clientes los herrajes de más alta calidad disponibles en el mercado mundial.

Las juntas o empaques de todas nuestras puertas y ventanas son de **EPDM** (por sus siglas en inglés Ethylene Propylene Diene Monomer), lo cual aporta máxima resistencia ante las filtraciones de agua, fisuras y grietas que las juntas o empaques de hule comunes utilizadas en otras ventanas producen después de algún tiempo de estar expuestos a los elementos climáticos de nuestra región.



En Formas Europeas creemos firmemente que nuestros clientes son lo más importante que tenemos y se merecen lo mejor, razón por la cual, hemos decidido invertir en la construcción de la planta de fabricación de ventanería de PVC más moderna y avanzada de toda la región.

Nuestra planta de producción cuenta con tecnología de punta y maquinaria 100% Alemana marca URBAN. La tecnología CNC y la precisión de nuestra maquinaria europea nos permiten garantizarle a nuestros clientes acabados perfectos en cada una de las puertas y ventanas que fabricamos.

Nuestra Planta de Fabricación de PVC es la **más Moderna y Avanzada** de la región

La Nueva Planta cuenta con **Tecnología Alemana de Punta** para garantizar acabados perfectos





Con la capacidad instalada con que cuenta nuestras plantas de producción tanto de aluminio, como de PVC y los altos volúmenes de inventario que manejamos, garantizamos tiempos de entrega excepcionales en todos los países que abastecemos.

Contamos con personal altamente capacitado para efectuar cada una de las instalaciones que nuestros clientes nos confían para sus ventanas, y utilizamos materiales de la más alta calidad disponibles en el mercado mundial para ejecutarlas.



CAPACIDAD



La ventanería de aluminio de Formas Europeas, viene a complementar ese elemento que la arquitectura moderna exige en las tendencias de hoy en día. La calidad, diseño, precio y servicio que nos caracteriza, ahora también en ventanería de aluminio.



Liviana, moderna y exclusiva, es la mejor forma de describir nuestra ventanería de aluminio.



Los exclusivos diseños, finos y estéticos acabados, son los elementos que complementan la elegancia y categoría que solo Formas Europeas le puede ofrecer en sistemas de ventanería de alta calidad.

Variedad en acabados metálicos, resistencia a carga de viento, mantenimiento mínimo, tendencias de moda, son algunas de las ventajas que nuestra ventanería ofrece.





Utilizamos materiales de la más alta calidad en toda nuestra ventanería y contamos con una planta para ventanería de aluminio de alta capacidad de producción, para poder abastecer en tiempo a los grandes proyectos de la región.



TIPOS DE APERTURAS



Oscilobatiente

Las ventanas tipo oscilobatiente ofrecen con un mismo sistema, dos tipos de apertura. Una practicable al interior y otra abatible superior. Por su herraje multipunto, el sistema oscilobatiente ofrece el mayor aislamiento térmico y acústico. Este tipo de apertura puede llevar vidrios desde 5mm de espesor hasta un máximo de 24mm.





Corredera

El sistema corredera en puertas y ventanas es un sistema funcional ya que para ventilar no quitan espacio al interior o exterior.

Las puertas y ventanas correderas pueden configurarse de muchas formas sin embargo, las más populares son las de dos hojas móviles y las dos hojas móviles centrales y fijos laterales.

El herraje del sistema corredera puede admitir peso por cada hoja que va desde 20 kilos hasta un total de 120 kilos, permitiendo hojas de gran tamaño tanto en PVC, como en aluminio.





Proyectante

Las ventanas proyectantes son generalmente de una o dos hojas, con apertura interior o exterior, mediante compases laterales. Las manecillas de dichas ventanas se colocan en la parte inferior, por lo que este sistema es muy usado en lugares como baños o closet en donde las ventanas tienen un sillar alto.



Abatible

El sistema abatible es utilizado cuando se requieren ventanas con limitación de apertura para fines de ventilación y seguridad. Estas aperturas pueden operarse por medio de manillas o por medio de mando a distancia.



Practicable

Los sistemas practicables de puertas y ventanas permiten aperturas al exterior o interior. Las puertas practicables pueden ser de una o dos hojas y las mismas pueden llevar vidrio de 6mm hasta 24mm.



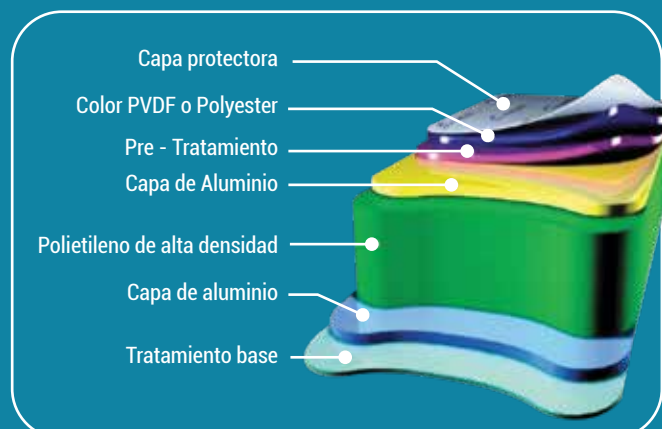
FACHADAS DE ALUMINIO ACM / ACP

La fachadas de ACM (Aluminium Composited Material) o ACP (Aluminium Composited Panel) son sistemas de recubrimientos compuestos por paneles de aluminio de colores. Dichos paneles constan de 2 láminas de aluminio en cada cara y un núcleo de polietileno de alta densidad. Dentro de las ventajas de este material podemos mencionar lo siguiente:

- Excelente planitud
- Aislante térmico
- Variedad de colores
- Resistencia a la humedad, abrasión, contaminación, viento-presión, agua, intemperie.
- Fácil limpieza y mantenimiento.

Para la instalación de las fachadas de ACM o ACP, se acostumbra utilizar perfiles de aluminio de diferentes medidas fijados a la superficie en donde se requiere la fachada. De esta forma se logra obtener la estructura para la base en donde serán fijados los paneles de ACM/ACP, y obtener el diseño y acabado que se busca.

Por sus características tecnológicas, funcionales y estéticas, el ACM o ACP se ha convertido en el producto por excelencia para el uso arquitectónico en pieles de edificios de innovador diseño. Además es ideal para decoración interior, imagen corporativa, comunicación visual, etc.







Con altos estándares de calidad para la ejecución de las instalaciones, nuestros supervisores se encargan de que toda instalación se realice según las normas de calidad establecidas.

Todas Nuestras Instalaciones tienen **altos Estándares de Calidad** según normativas





Con la nueva generación de superficies RotoSil Nano, Roto vuelve a fundamentar su aspiración de definir el ritmo de todo un sector. La calidad NT ofrece la máxima protección de superficies disponible. Con la ayuda de las más pequeñas nanopartículas se ha conseguido crear una superficie que además de una óptima protección anticorrosiva dispone de una capacidad única de autorrepararse. Esto ha supuesto un gran avance en la técnica de superficies que marca pautas en todo el sector.





El vidrio que utilizamos es marca PILKINGTON, fabricado en los Estados Unidos bajo estrictas normas de calidad. Normalmente ofrecemos a nuestros clientes vidrios monolíticos de 5 y 6mm como standard nuestro y vidrios de cámara o vidrios dobles, sin embargo, contamos también con vidrios de 8, 10 y 12 mm, así como con una amplia gama de vidrios disponibles, entre los cuales podemos mencionar los vidrios laminados o de seguridad, vidrios reflectivos, Low-E, etc.

VANGUARDIA E INNOVACIÓN

Somos la primera empresa en Guatemala y Centroamérica en utilizar la técnica de inserción de paral fijo termo fusionado dentro de una ventana de PVC. Esta técnica de fabricación aumenta severamente el grado de aislamiento tanto térmico como acústico, ya que al momento de aplicarla se elimina por completo cualquier tipo de fisura o ranura que normalmente dejan las uniones mecánicas hechas a base de tornillos y acoples de plástico.

Nuestro amplio stock de materiales nos permite ofrecer a nuestros clientes, tiempos de entrega excepcionales para área de aluminio.



La satisfacción total de nuestros clientes y con más de cinco mil proyectos realizados en la región Centroamericana, entre residencias particulares, apartamentos, condominios, edificios del estado, oficinas, bancos y establecimientos comerciales; nos hemos convertido en una empresa líder y sólida a nivel centroamericano en la industria de la ventanería.

Le invitamos a que visite uno de nuestros modernos showrooms, en donde uno de nuestros asesores altamente capacitados le atenderá y le ayudará a elegir los mejores diseños y estilos de ventanería que se adapta a sus necesidades.



Su asesor de confianza es:



Al momento de elegir, proteja su inversión contratando únicamente a empresas sólidas y profesionales...

Excelencia en:



Servicio



Calidad



Precio

FORMAS
européas
Sistemas de ventanería de alta calidad®

formaseuropeas.com

Guatemala Tel.: (502) 2385-2235/36 • Ave. Las Américas 20-36, Zona 13.

Quetzaltenango Tel.: (502) 7763-7139 • 2a Calle 0-08, Zona 9, Entrada a la Colonia La Floresta por Ave. Las Américas.