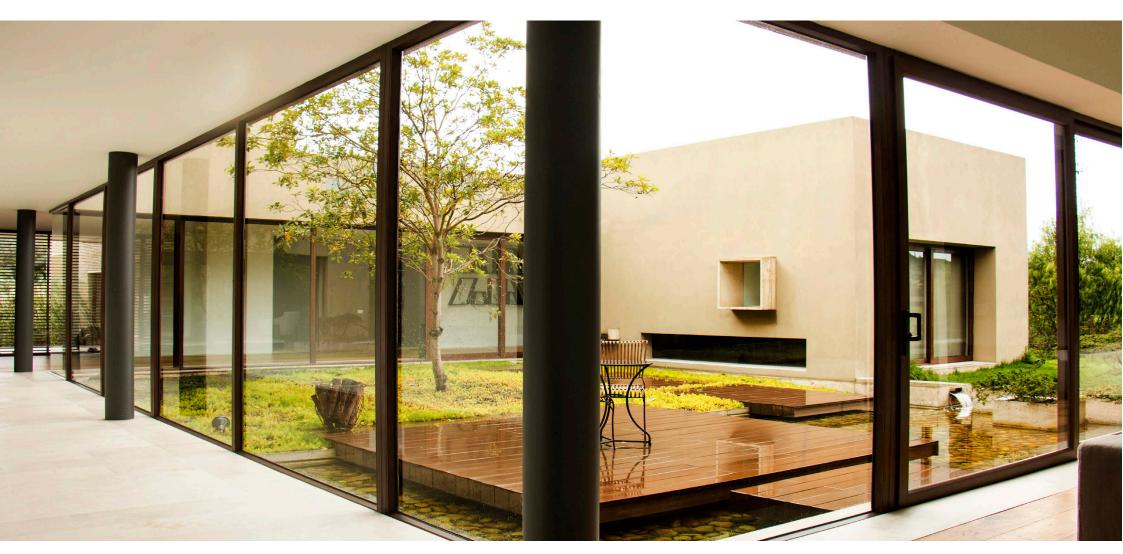
Sistemas de Puertas y Ventanas Europeas y Americanas



El confort, la elegancia y practicidad que tu proyecto requiere







Somos

a solución más revolucionaria de construcción a través de un completo y variado sistema de edificación liviano, práctico, seguro y durable, que nace de materiales termoplásticos modificados de última generación y que hoy conquista el mercado nacional e internacional.

Con la experiencia de un recorrido empresarial desde 1997, el desarrollo de Azembla ha consolidado un portafolio que incluye el Sistema RBS, una gama de sistemas de puertas y ventanas de diseños exclusivos, tejas, tubulares para pérgolas, cercas y parasoles, que amplían las posibilidades de los constructores, adaptándose a cualquier proyecto arquitectónico, aún en las condiciones más extremas.

Hoy somos parte de la historia de la construcción de más de 14 países en cuatro continentes, reconocidos por la calidad, servicio y excelencia internacional, que nos hace líderes y nos permite seguir construyendo una historia de progreso.

Perfiles de Puertas y Ventanas

¿Por qué las puertas y ventanas Azembla, son una excelente opción para su proyecto?



Sistema multicameral que aumenta el aislamiento térmico y acústico



Fáciles de instalar y limpiar



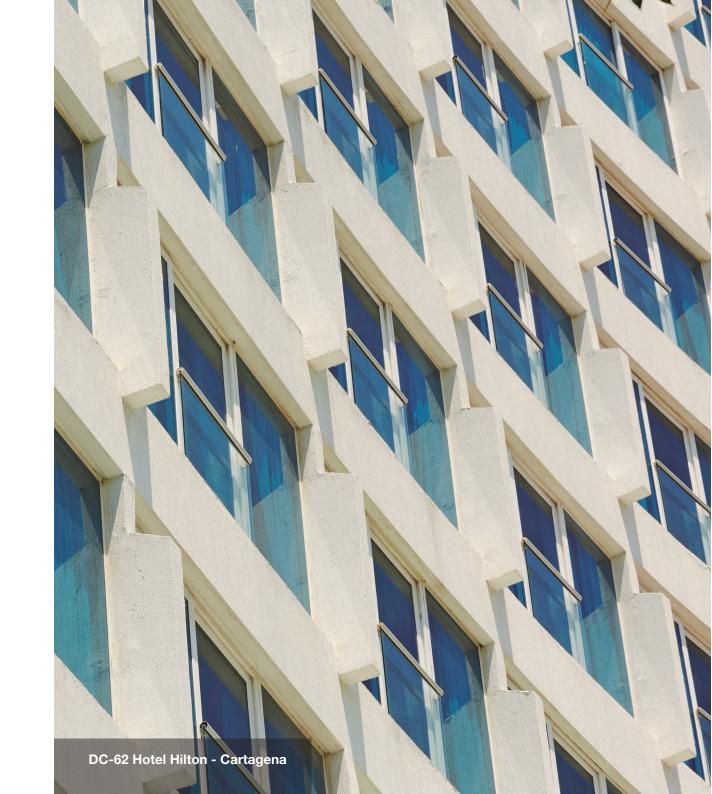
No se deforman, astillan, decoloran, corroen o se oxidan



Sus diseños son exclusivos

Únicas

- Resistentes a los rayos UV, permaneciendo estables a través del tiempo.
- Gracias al sistema de unión por temperatura
 "termofusión", generan gran hermeticidad, impidiendo
 el paso de agua, aire, ruido polvo o microorganismos.
- No propagan el fuego, son ignífugas y autoextinguibles.
- Reforzadas al interior.
- No requieren pintura ni acabados.
- Variedad en aperturas de operación: fija, corrediza, batiente, proyectante y oscilo batiente.
- Permiten diferentes espesores de acristalamiento, para vidrios sencillos de seguridad y termoacústicos.



Sistema Europeo

Europa, con su tecnologia, vanguardia en diseño y calidad, está presente en los perfiles y herrajes de esta línea Azembla.

Grandes ventajas:

- Este sistema está diseñado para proveer un excelente aislamiento termoacústico.
- Sus marcos termo sellados garantizan una mayor hermeticidad, evitando filtraciones de agua, por ser una pieza monolítica.
- Perfiles con sistema multicameral para mayor hermeticidad y óptimo comportamiento térmico y acústico.
- Empaques de doble contacto y felpas para evitar filtraciones y fricción entre perfiles.
- Gracias a sus herrajes multipunto y empaques última tecnología en EPDM, sostienen, sellan, protegen y brindan hermeticidad adicional, frente a otros productos similares del mercado.
- Se adaptan fácilmente a cualquier tipo de vano.
- Perfiles robustos de 60 mm y 62 mm.
- Su diseño admite la instalación de vidrios en diferentes espesores.
- Instalación de vidrios desde el interior.
- Permite alturas según requerimientos del proyecto.
- Gracias a películas de impresión de alta tecnología, se les puede incluir color y diseño personalizado en ambas caras, con distintas gamas y texturas.

Negro y Brown: planos





Plateado y Titán: metalizados





Roble K y Montana: madera





- Ofrece diferentes tipos de aperturas:
 - Batiente interior o exterior
 - Corrediza
 - Proyectante
 - Oscilo batiente
 - Oscilo paralela
 - Plegable



SE 60 Puertas y ventanas

Sistema Europeo

Es el sistema con mayor eficiencia termoacústica del portafolio Azembla, de gran seguridad por sus herrajes multipunto, e ideal para puertas y ventanas con diferentes posibilidades de apertura:



Puerta Plegable



Puerta oscilobatiente Oscilobatiente





Ventana doble proyectante



Ventana apertura Interior/exterior



Ventana fija

Especificaciones técnicas

- Disponibles en marcos de 60 mm, sellados por termofusión con acoples a otros sistemas de ventanería Azembla.
- Con perfiles de sistema multicámara, que ofrecen mayor aislamiento acústico y térmico.
- Coeficiente de conductividad térmica - factor U ≥ 1.7 w/m²k
- 4 Con empague de doble contacto, para mayor hermeticidad.



- Para vidrios de 4 mm a 13 mm y de 20 mm hasta 32 mm.
- Con refuerzos estructurales internos que los hacen robustos y seguros.
- Herraje alemán con múltiples puntos de contacto para mayor hermeticidad y seguridad.
- Variedad en colores y acabados.
- Pisavidrios o junquillos al interior.

Flexibles en medidas máximas, según el proyecto:

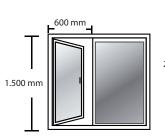
Altura puerta hasta 2.400 mm

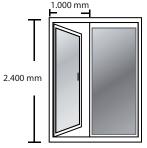
Casa familiar Pradera de Potosi - Sopó

Iodav

HAS TWO CHOICES

- Altura ventana hasta 1.500 mm
- Ancho de hoja para puerta de calle máximo 1.000 mm.
- Ancho hoja de ventana máximo 600 mm.





^{*} En caso de requerir otras dimensiones contactarse con nuestro Departamento Técnico.

DC62 Puertas y ventanas

Sistema Europeo

El sistema DC62 es ideal para el ensamble de puertas y ventanas doble corredizas, ofreciendo altos niveles de seguridad. Gracias a sus perfiles multicamerales, incrementan su desempeño en la evacuación de agua y fortalecen su eficiencia térmica.

Especificaciones técnicas

- Disponibles en marcos de 62 mm, sellados por termofusión con acoples a otros sistemas de ventanería Azembla.
- 2 Con perfiles de sistema multicámara, que ofrecen mayor aislamiento acústico y térmico.
- 3 Coeficiente de conductividad térmica factor U≥1,9 w/m²k
- 4 Tiene doble canal de felpa en la hoja y en el enganche, que fácilita el movimiento y y genera aislamiento.
- 5 Para vidrios de 4 mm a 8 mm de espesor y de 13 mm hasta 22 mm para aislamientos termoacústicos.

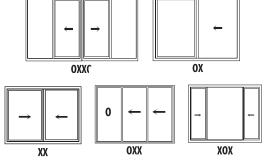


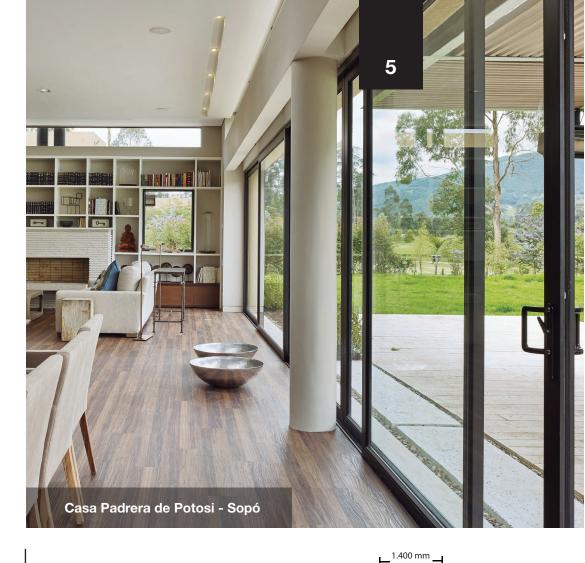
- 6 Pisavidrios o junquillos al interior
- 7 Con refuerzos estructurales internos que los hacen robustos y seguros.
- 8 Herraje lateral alemán con multiples puntos de contacto para mayor seguridad.
- 9 En este sistema se puede utilizar opcional marco con riel para instalar mosquitero.
- Su riel de piso en aluminio, evita tropezón en ambientes interiores.
- Variedad en colores y acabados.

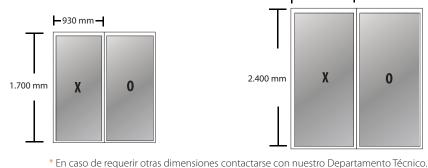
Medidas máximas (variables según el proyecto), así:

- Alturas hasta de 2.400 mm.
- Anchos de hoja para puerta de 1.400 mm
- Ancho de hoja para ventana de 930 mm









Sistema Americano

Su diseño tipo americano de tecnología canadiense, es único en el mercado, y su funcionalidad una gran ventaja para cualquier proyecto. Es reconocido por sus altísimos estándares de calidad, que se suman a una excelente relación costo-beneficio.

Se encuentra en referencias:

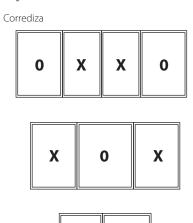
De apertura corrediza: Panorama, MR60, serie 2000 y Altavista.

De apertura proyectante: Artik y proyectante II De ensamble mecánico: Puerta Closet y Puerta Francesa.

Grandes ventajas

- Sistema Liviano de perfilería.
- Sus marcos termosellados, garantizan mayor hermeticidad, evitando filtraciones de agua, por ser una pieza monolítica.
- Se adaptan fácilmente a vanos de diferentes medidas.
- Perfilería en color blanco. La ferencia MR60 es el único sistema que permite incluir acabados similares al sistema europeo.
- Admite vidrios de 3 mm a 24 mm, según referencia.
- Perfiles con sistema multicameral para mayor hermeticidad y óptimo comportamiento térmico y acústico.
- Funciona con herraje sencillo o multipunto, según referencia.
- Disponible en tipos de aperturas corrediza, proyectante y batiente
- Opcional alfajía y mosquitero.

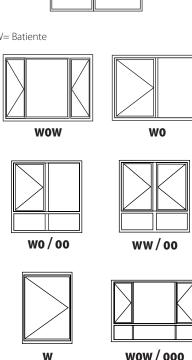
Aperturas



0

X

W= Batiente





Puerta ventana Panorama

Sistema Americano

Es una puerta y ventana de alta gama en los sistemas americanos, especial para uso residencial, en balcones y terrazas, así como en uso comercial. Permite incluir vidrio cámara de 25,9 mm y 28,2 mm para mejorar el desempeño termo acústico.

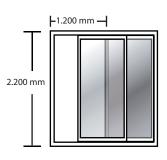
Especificaciones técnicas

- Disponibles en marco de 97 mm, sellados por termofusión.
- 2 Sistema multicameral de gran eficiencia termo acústica.
- 3 Doble felpa perimetral y enganche entre nave y marco para mayor hermeticidad.
- Trae cinta doble faz en todo el perímetro del vidrio para un perfecto sellamiento contra el marco y una mayor seguridad.

- Permite vidrios de 4 mm a 6 mm, o vidrio cámara de 25.9 mm y 28.2 mm.
- Herrajes: rodachinas de acuerdo al peso del vidrio, para fácil operación y variedad de manijas y cierres.
- Con refuerzos estructurales internos que los hacen robustos y seguros.
- Disponible acople de tercer riel para mosquitero.

Riel en marco superior e inferior para guiar el correcto desplazamiento de la nave y para mayor seguridad.

- Altura máxima de la nave 2.200 mm
- Ancho máximo de la nave 1.200 mm





MR60 Puerta Ventana

Sistema Americano

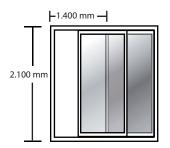
Es una excelente solución para balcones y terrazas, ofreciendo un mayor costo beneficio. En el sistema americano, es el único que permite incluir acabados tipo madera o metalizado.

Especificaciones técnicas

- Disponibles en marcos de 60 mm, sellados por termofusión con acoples a otros sistemas de ventanería Azembla.
- 2 Sistema multicameral de gran eficiencia termo acústica.
- 3 Trae felpa en enganche y perfil divisor para mejor hermeticidad.
- Su cinta doble faz en todo el perímetro del vidrio, brinda un perfecto sellamiento contra el marco y una mayor seguridad.
- 5 Admite vidrios de 6 mm.
- Incluye rodachinas o deslizadores para una operación suave de la nave.
- 7 Con refuerzos estructurales internos que los hacen robustos y seguros.
- 8 Variedad en colores y acabados

- Altura máxima de la nave
 2.100 mm
- Ancho máximo de la nave
 1.400 mm







Serie 2000 Ventana

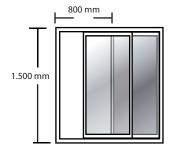
Sistema Americano

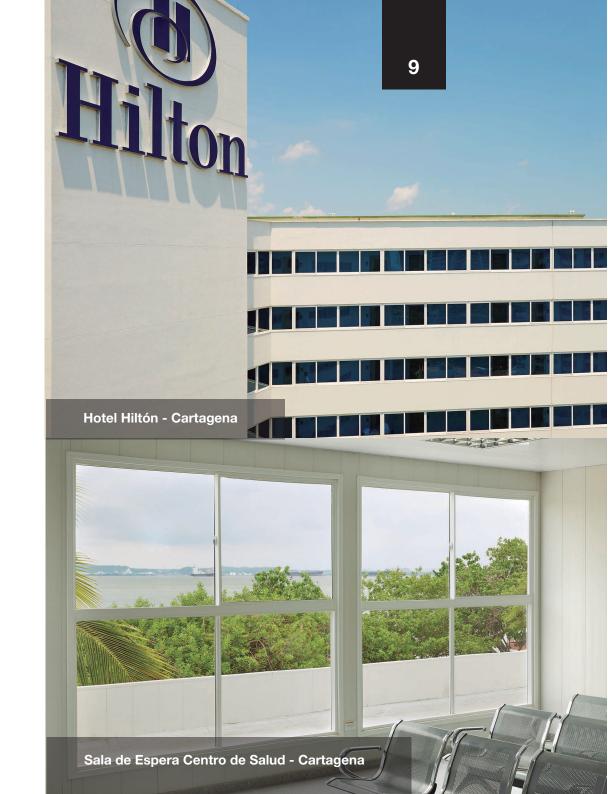
Esta ventana ofrece las mejores prestaciones de hermeticidad, aislamiento y resistencia al agua. Permite diferentes tipos de marcos y vidrios, así como cubrimientos de mayores dimensiones.

Especificaciones técnicas

- El portafolio ofrece tres tipos de marcos multicamerales, sellados por termofusión: marco ancho 98 mm, estándar de 66 mm y liviano de 6 mm sin cámara.
- Pelpa perimetral en la nave por las dos caras para mayor sellamiento.
- 3 La cinta de doble contacto en todo el perímetro del vidrio, logra un perfecto sellamiento contra el marco y mayor seguridad.
- Trae pisa vidrio al exterior con empaque flexible co- extruido, para mayor aislamiento contra la filtración de agua.
- Admite vidrios de 4 mm a 6 mm o vidrios cámara de 19 mm.
- 6 Herrajes: rodachinas de acuerdo al peso del vidrio para fácil operación y variedad de manijas y cierres.
- Riel en marco superior e inferior para guiar el correcto desplazamiento de la nave y para mayor seguridad.

- Altura máxima de la nave 1.500 mm
- Ancho máximo de la nave 800 mm





Ventana Artik

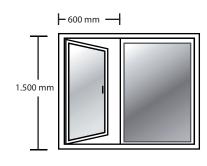
Sistema Americano

Elegantes, funcionales, con diseño robusto y perfil liviano. Poseen un sistema con canal de herraje, que permite también una apertura oscilobatiente, además de la apertura exterior tradicional. Gracias a su sistema multicameral, permite refuerzos metálicos en su interior, fácilitando la instalación en vanos de mayores dimensiones, garantizando seguridad y practicidad.

Especificaciones técnicas



- Altura máxima de la nave
 1.500 mm
- Ancho máximo de la nave 600 mm





Altavista

Sistema Americano

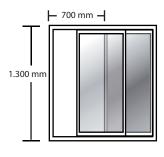
Esta ventana corrediza es perfecta cuando se requiere equilibrio entre prestación y precio. Es liviana, rígida y hermética, de fácil instalación y manejo, siendo la mejor opción en uso residencial a nivel unifamiliar o multifamiliar.

Especificaciones técnicas

- 1 Disponible en marcos de 48 mm, sellados por termofusión con acople a otros sistemas de ventanería Azembla.
- 2 Felpa perimetral para mayor aislamiento.
- 3 La cinta de doble contacto en todo el perímetro del vidrio, logra un perfecto sellamiento contra el marco y mayor seguridad.
- 4 Admite vidrios de 3 mm a 6 mm.



- Altura máxima de la nave 1.300 mm
- Ancho máximo de la nave 700 mm





Ventana Proyectante II

Sistema Americano

Este sistema de ventana es la opción perfecta cuando se requiere apertura proyectante, en vez de corrediza. Cuenta con nave de apertura exterior que opera con brazos escualizables.

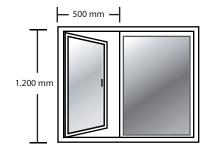
Especificaciones técnicas

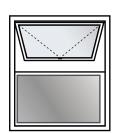
- Disponible en marcos de 38 mm, sellados por termofusión.
- Gracias a su perfil multicámara, admite refuerzos.
- 3 Su empaque de doble contacto entre nave y marco, genera mayor aislamiento.



- 4 Empaque coextruido en el pisa vidrio.
- 5 Permite acristalamiento de 4 mm a 6 mm y doble acristalamiento de 18 mm.
- 6 Herraje: Brazo 8", 10" y 12 manija proyectante

- Altura máxima de la nave 1,200 mm
- Ancho máximo de la nave 500 mm





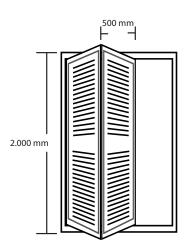


Puerta Closet

Se adapta perfectamente a los prácticos diseños modernos, ofreciendo una excelente calidad, durabilidad y fácil mantenimiento. Gracias a sus perfiles, permite variedad de diseños mediante rejilla, paneles o espejos.

Características técnicas

- Ancho máximo de hoja 500 mm.
- Altura máxima 2.000 mm.
- Siempre requiere refuerzo
- Rejilla / lámina/ espejo
- Sistema de ensamble mecánico
- Sistemas de rejillas ventiladas que minimizan humedades.





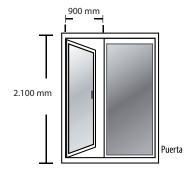
Puerta Francesa

Permite que el vidrio se integre directamente en la puerta, evitando filtraciones de agua y permitiendo su utilización en interiores o exteriores. Admite biselando del vidrio.

Especificaciones técnicas

- 1 Sistema de ensamble mecánico.
- 2 Incluye marco a muro.
- 3 Sistema de Puerta Liviana
- 4 Herrajes: Bisagras de 3"x3" o de 4" x 4" y cerrduras tipo pomo.
- 5 Tensores en marcos horizontales. Refuerzos metálicos veticales.
- 6 Vidrio de 4mm lámina/ acrílico

- Altura máxima de la nave 2.100 mm
- Ancho máximo de la nave 900 mm





Soluciones integrales, tecnológicas y durables para proyectos arquitectónicos

Oficina Comercial Bogotá: Cra. 13A No. 108-19

Teléfono: +571 484 6260

Planta Cartagena, Vía Mamonal Km 5 Sector Puerta de Hierro

Teléfono: +575 647 5300

Servicio al Cliente: info@azembla.com.co

www.azembla.com.co













