

Vivebien
Crea sin límites

 **ambienta**

BEST PERFORMING WINDOWS & DOORS

¿QUÉ NOS MOTIVA? *WHAT DRIVES US?*

Creemos que todos merecemos vivir bien...
We believe we are all entitled to better living...

Creemos en la importancia de crear espacios agradables para vivir, y la necesidad de hacerlo con conciencia ecológica...

We believe in the importance of creating comfortable living spaces, and doing so in an environmentally responsible way...

Creemos que la calidad de los espacios donde vivimos y compartimos contribuyen determinadamente a nuestro bienestar & felicidad y debería estar entre nuestras más altas prioridades de inversión...

We believe quality living standards contribute significantly to our wellbeing & happiness and should be among our top investment priorities...

Creemos que vivir bien debe dejar de ser un lujo inalcanzable.

We believe better homes should be affordable for all.

¿QUÉ HACEMOS? *WHAT DO WE DO?*

Ofrecemos un producto que mejora significativamente nuestra calidad de vivienda usando un sistema altamente funcional y elegantemente diseñado para fabricar las ventanas & puertas de las más altas prestaciones que duran toda una vida.

We provide a product that significantly improves our living conditions using a beautifully designed system that delivers the best performing windows & doors that last a lifetime.

Funcionales . Elegantes . Eficientes
Functional . Stylish . Efficient

Ventanas para toda una vida
Windows for life!



Las ventanas, nuestro nexo con el mundo exterior...

nos conectan y nos protegen, nos limitan pero nos dan luz, sensación de espacio y de libertad. Sea en una casa, en una oficina, en un hotel, en cualquier construcción... las ventanas definirán enormemente el ambiente y esa conexión con el exterior.

CONTENIDO

01

Funcionalidad y
Estética

p. 7

06

Accesorios

p. 105

02

Anatomía de
nuestros sistemas

p. 43

07

Acabados

p. 125

03

Ventanas

p. 61

08

Sostenibilidad
Green Line

p. 129

04

Puertas y
Mamparas

p. 83

09

Certificaciones y
Estudios

p. 133

05

Diseños
especiales

p. 101

10

Portafolio
Fotográfico

p. 139



01

Funcionalidad y
Estética



En un mercado inundado por el minimalismo que trajo el uso del vidrio templado, y los elementos simples de fijación de aluminio, las ventanas, o los sistemas de cerramiento, perdieron su función de protección eficiente, su funcionalidad e incluso su función de aporte estético a la arquitectura.

Ambienta propone hoy recuperar la función de protección que debe brindar una ventana con un sistema de cerramiento para la construcción, altamente funcional y elegantemente diseñado... que nos da **TODOS** los beneficios que un sistema bien desarrollado ofrece.



Nuestra propuesta: **EXCELENCIA** en Ventanas & Puertas

La excelencia empieza por el trabajo y servicio personalizado, nuestra asesoría técnica y de diseño para ayudar a nuestros clientes a explotar las posibilidades que brindan nuestros sistemas de puertas y ventanas; y esta excelencia se materializa en la elección de los mejores materiales para la fabricación de nuestro producto final, en el cumplimiento de estrictas normas de calidad alemanas en la fabricación de cada ventana, donde la seguridad y precisión de su construcción son primordiales para garantizar sus prestaciones, y se completa con excelencia en su instalación, sin la cual dichas prestaciones podrían perderse y donde el cuidado de los detalles determinan ese acabado que hace que luzcan la elegancia que las caracteriza.

Nuestra marca **ambienta**, se apoya en el prestigio de las marcas alemanas usadas en la fabricación de nuestras ventanas y puertas, empezando por la marca alemana de perfiles de PVC estructurado KÖMMERLING, líder mundial en su rubro y como tal a la vanguardia en tecnología de aislamiento termo-acústico. En **ambienta** ofrecemos el sistema más versátil y completo del mercado que permite recuperar a la ventana como elemento que aporta al diseño arquitectónico permitiendo amplia creatividad en el diseño de ventanas sin perder su funcionalidad. Todos los elementos de nuestras ventanas son elegidos por su calidad alemana, su funcionalidad y durabilidad.



¿Qué significa Funcionalidad?



Funcionalidad significa poder abrir y cerrar una mampara de grandes dimensiones operando una manilla con suavidad y poder hacer correr esa hoja que puede pesar más de 500 kilos con un solo dedo... funcionalidad significa poder incorporar hojas de apertura en lugares de difícil acceso por las alturas en grandes ventanales y operarlas con un mando a distancia o un motor que se activa con un interruptor... funcionalidad significa poder escoger el tipo de apertura de acuerdo al uso del ambiente y el espacio disponible para lograr máxima comodidad escogiendo entre apertura hacia el interior, o hacia el exterior, abatible, corrediza o plegable o proyectante lateral o horizontal, o por último la oscilo-paralela que es una corrediza hermética.

Funcionalidad significa tener ventanas de fácil mantenimiento que no se atracan con el tiempo, porque no se deforman ni tuercen y porque los sistemas son confiables. Funcionalidad significa olvidarse de ventanas que no se pueden abrir y terminan clausuradas con el tiempo por su inoperatividad.

Pero por encima de todo esto, funcionalidad significa una ventana que nos protege del exterior porque es hermética, fuerte y segura sin dejar de conectarnos al mundo que nos rodea gracias a las grandes aperturas y dimensiones posibles.



Principales aportes de una ventana de calidad

- Gran hermeticidad que garantiza máximo aislamiento termo-acústico y **protección eficaz contra ruido, frío, calor, humedad, polvo, smog**, etc
- Múltiples aperturas que garantizan **ventilación eficiente y controlada**, y que se adaptan al uso del espacio
- Posibilidad de grandes aperturas que ofrezcan **excelente iluminación y visuales amplias**
- **Comodidad** gracias a la suavidad de operación, uso de motores o mando a distancia para ventanas de difícil alcance
- **Seguridad** contra apertura forzada, contra apertura accidental y seguridad estructural gracias a múltiples accesorios y perfiles estructurales, y
- **Durabilidad** que garantiza una inversión para toda la vida.



Versatilidad que aporta belleza

Además, nuestras ventanas brindan la posibilidad de una **construcción estructural muy versátil** que hace que estos sistemas permitan **recuperar la ventana** como elemento que **aporta al diseño arquitectónico y estética**.

Al permitir jugar con su modulación con gran libertad y sin perder su funcionalidad la convierte en la **protagonista** de muchos diseños arquitectónicos premiados en el mundo conservando todas sus prestaciones más valiosas.

Diseños que hoy se pueden hacer acá en nuestro mercado de acuerdo a las medidas de cada proyecto y la creatividad de sus arquitectos.



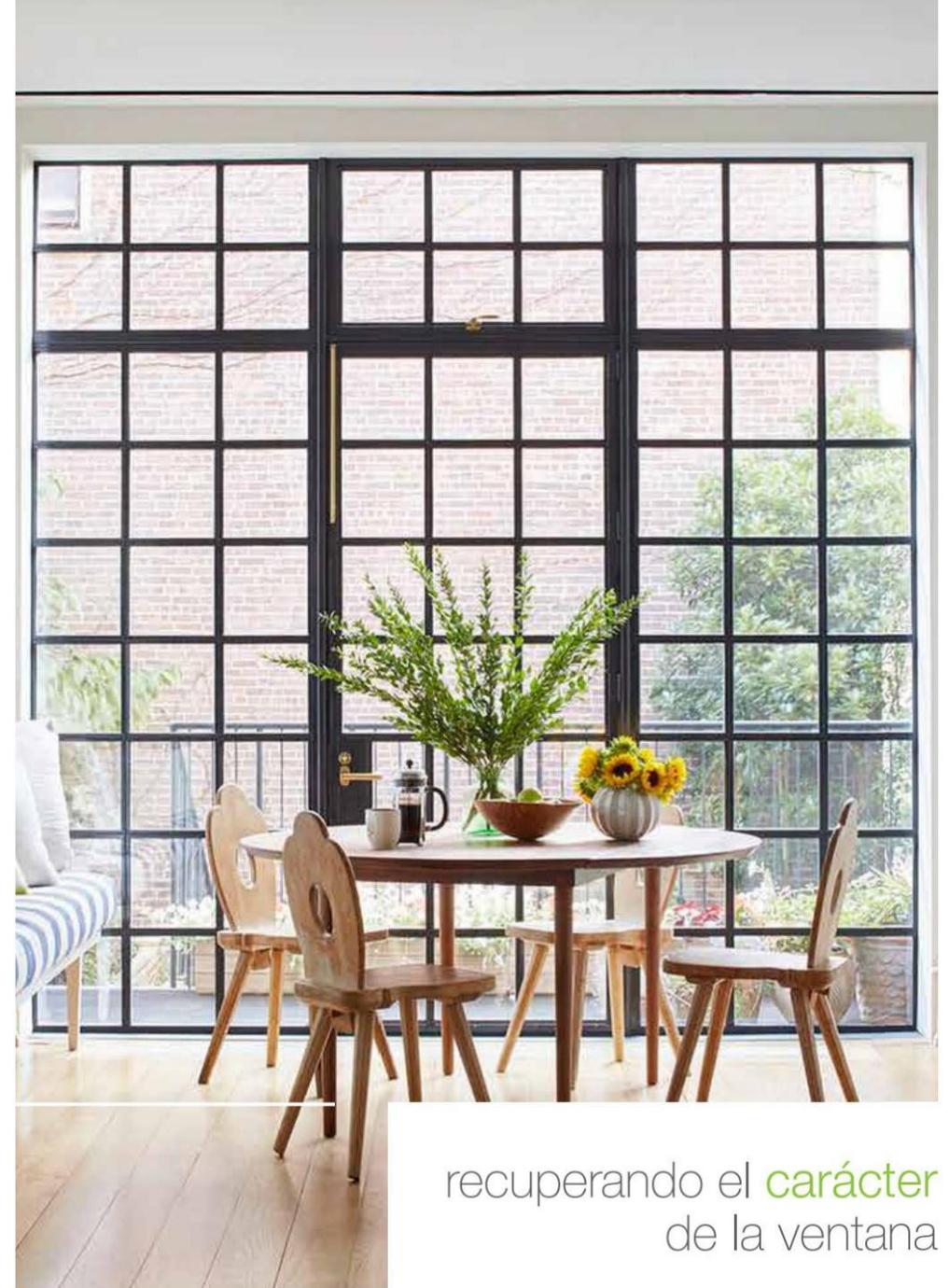
una versatilidad que
convierte a la ventana en un
elemento protagonista del
diseño arquitectónico



con la posibilidad de trabajar con
ángulos de todo tipo sin perder
su hermeticidad



y que ofrece elementos **decorativos** que permiten estilos tipo “English Town” o “French Doors”



recuperando el **carácter** de la ventana

o **colores modernos** que se adaptan a la arquitectura contemporánea



y un sistema
estructural y
funcional que
enriquece la
arquitectura de
multifamiliares
modernos, y al
mismo tiempo
satisface las
expectativas
de un público
mas informado
y exigente

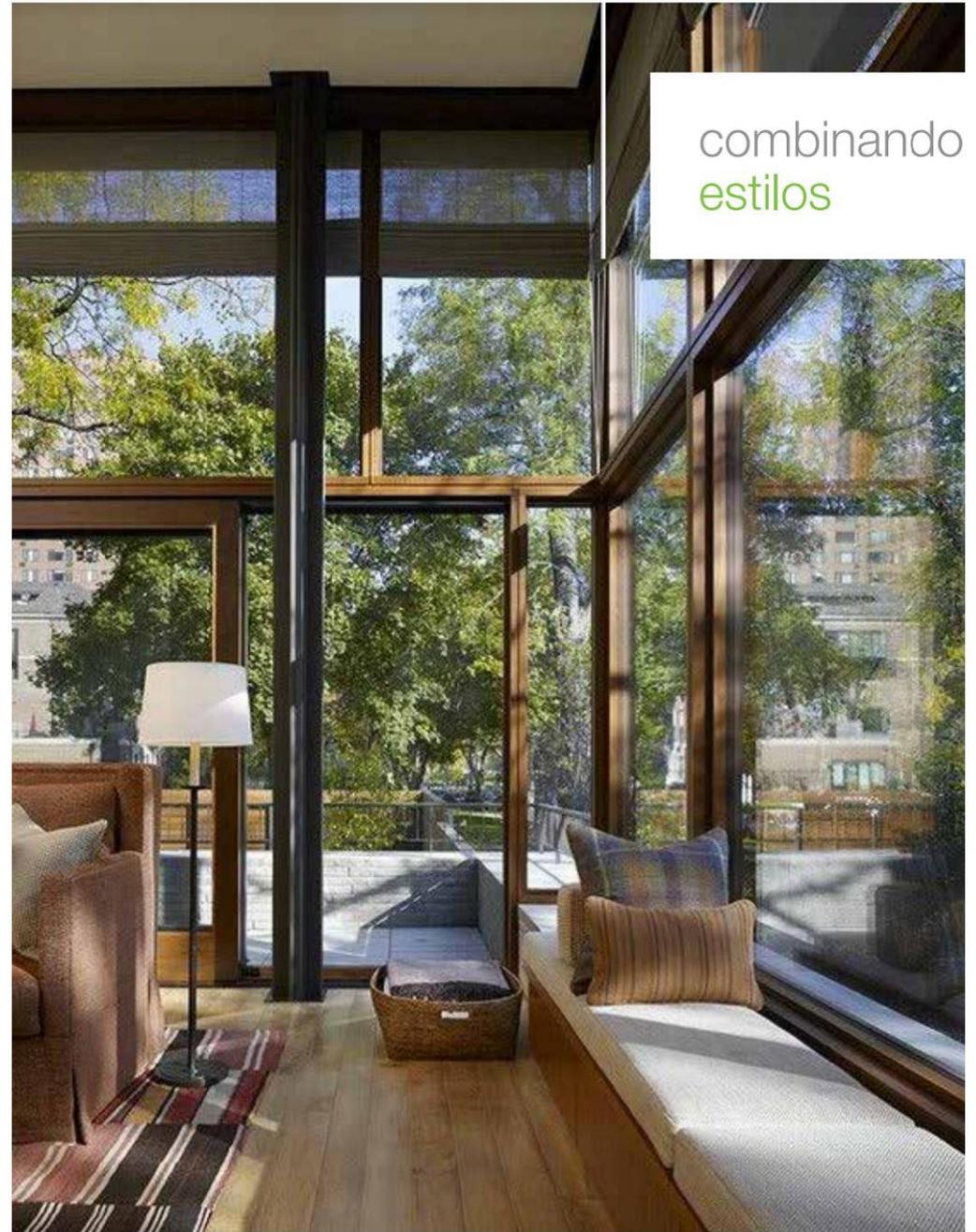




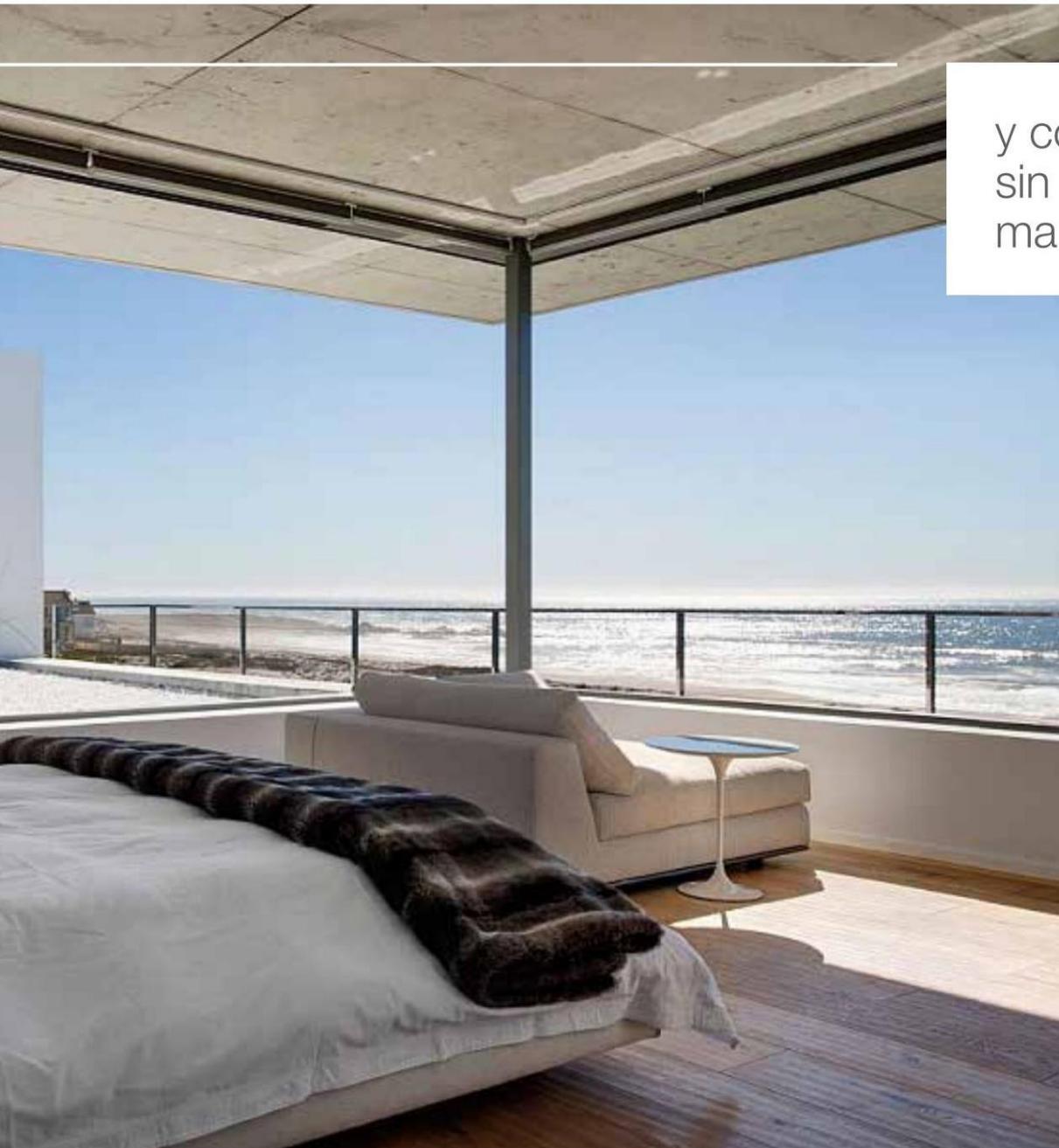
elevando
el nivel de
incluso las
edificaciones
industriales

donde el
amor al detalle es
determinante para
lograr un resultado bello

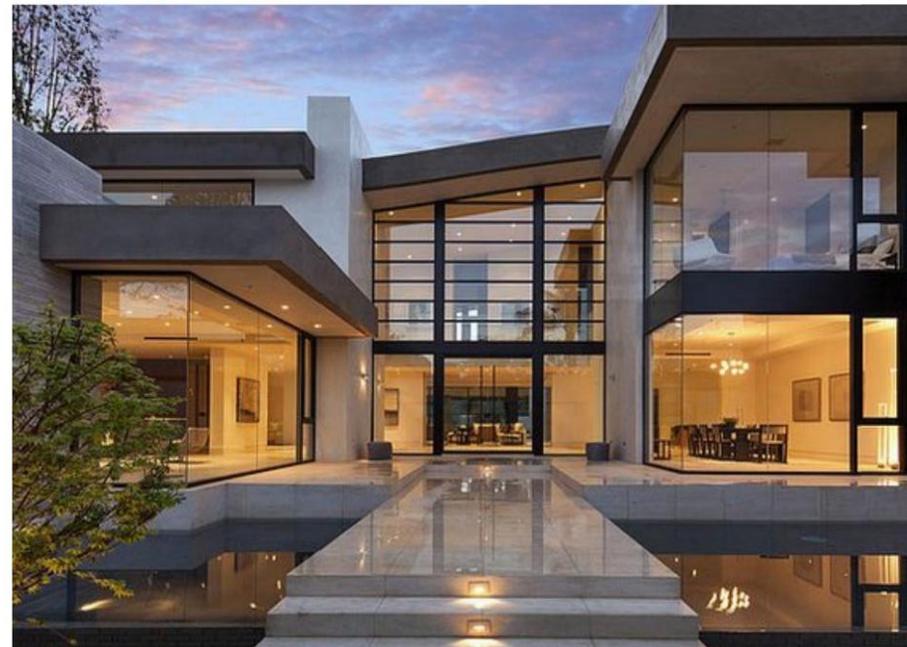




combinando
estilos

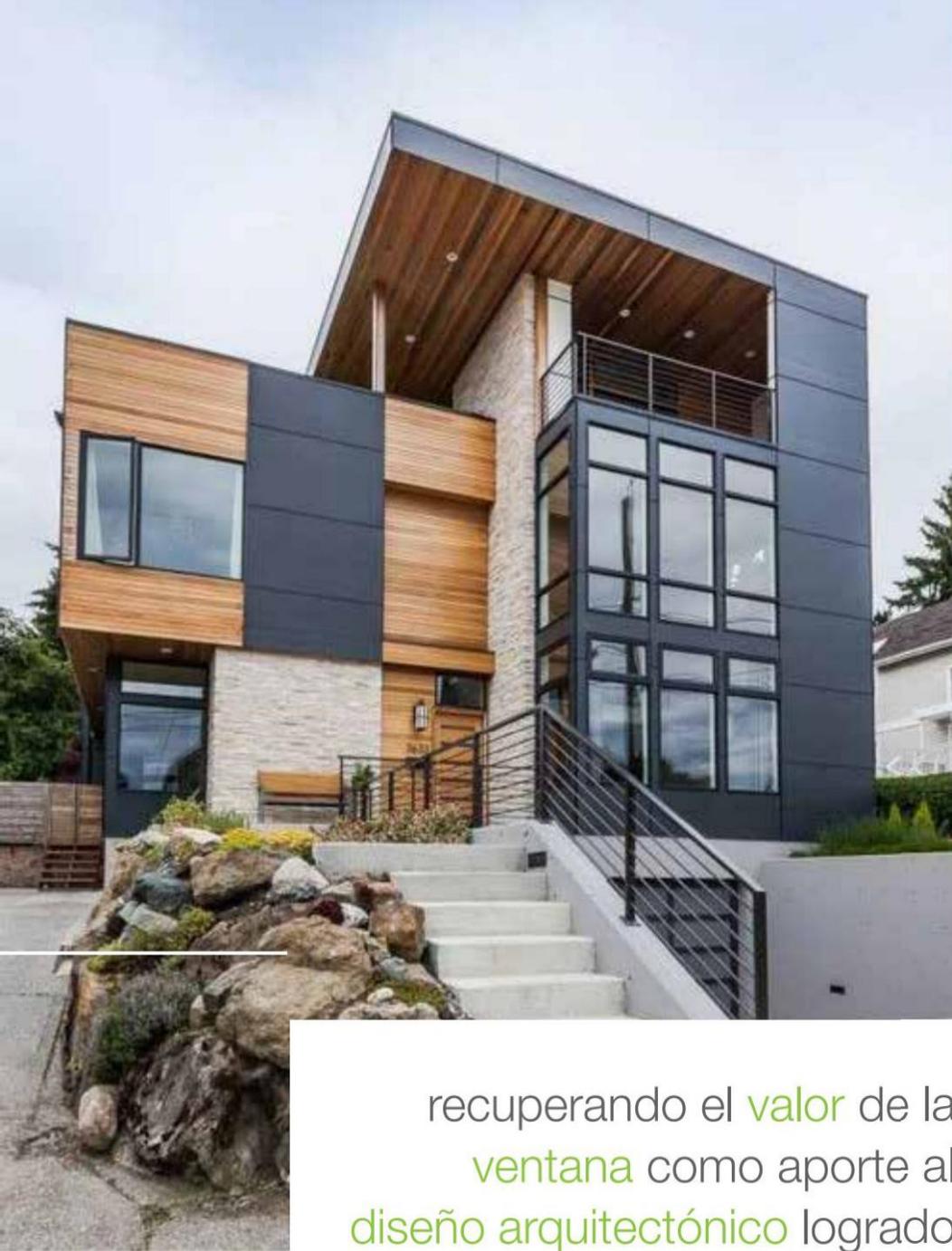


y combinando quiebres
sin postes con
marcos herméticos



permitiendo jugar
con diferentes efectos y
grosos en los marcos





recuperando el valor de la
ventana como aporte al
diseño arquitectónico logrado





convirtiendo la
ventana en la
protagonista
del ambiente y
estilo logrado





Anatomía de
nuestros sistemas

PREMILINE

Sistema de perfiles corredizas



CARACTERÍSTICAS

- ▶ Marco con 80 mm de profundidad
- ▶ Sistema corredizo
- ▶ Posibilidad de acristalamiento de 6 a 28 mm
- ▶ Valor $U_f = 2,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
- ▶ Máximo aislamiento acústico de 34 dB

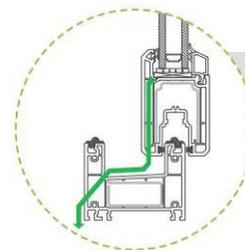
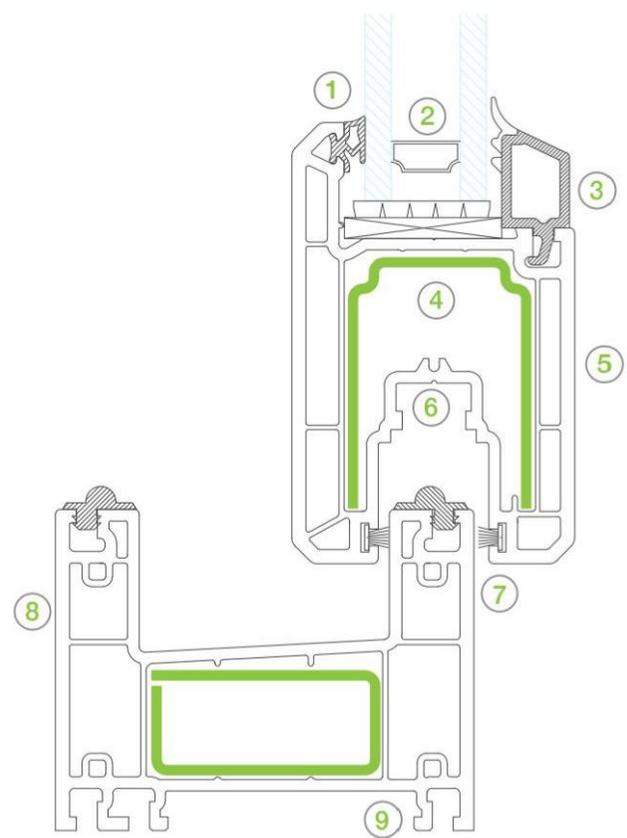


Diagrama de desagües

Los sistemas de perfiles europeos cuentan con cámaras de ventilación y desagüe que permiten un drenaje y evaporación de la humedad generada por lluvias o condensaciones hacia el exterior de la ventana.



1. Juntas de acristalamiento de EDPM incorporadas en hoja (soldables).
2. Las hojas admiten acristalamientos desde 6 mm hasta un máximo de 28mm.
3. Los junquillos son los perfiles necesarios para mantener los vidrios en su posición, y también son un elemento importante en el aspecto interior de la ventana.
4. Gran refuerzo que permite mayores dimensiones de hoja y aporta en el diseño arquitectónico de estructuras complejas.
5. Hoja con un ancho de 54 mm compuesta por 3 cámaras con espesor de paredes de 2.7mm que permiten altas prestaciones en aislamiento térmico.
6. El canal de herraje tiene una forma específica que permite que la colocación de ruedas se fije hasta el refuerzo. Ello evita deformaciones.
7. Doble felpa incorporado en el perfil de la hoja.
8. Variedad de marcos con tamaños específicos que permiten el diseño de grandes aperturas corredizas.
9. El diseño de la base del marco facilita el acoplamiento de prolongadores, esquineros, zapatas, etc.

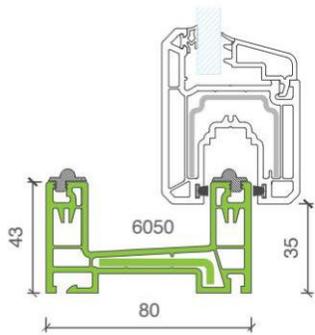
PREMILINE

Sistema de perfiles corredizos

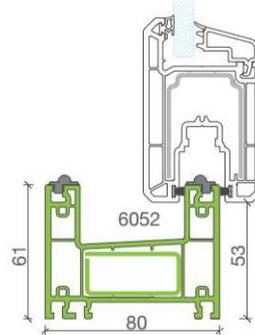
80mm

Marcos

Marco delgado para ventanas

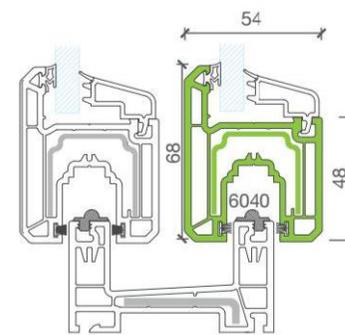


Marco grueso para ventanas y mamparas

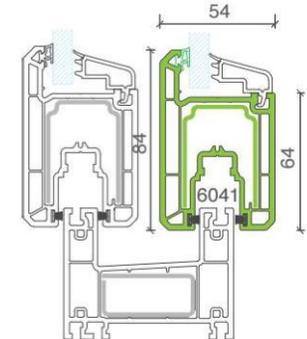


Hojas

Hoja delgada para ventanas



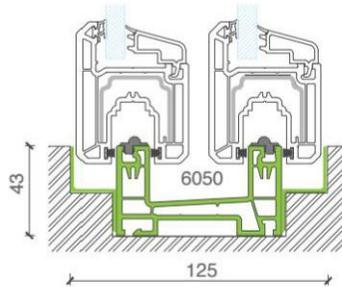
Hoja gruesa para ventanas y mamparas



Carril de PVC y Aluminio empotrados

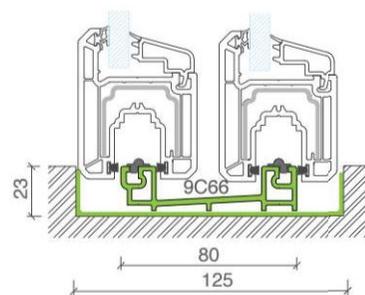
Carril de PVC dos hojas

Perfil de aluminio en forma de "Z" que protege las hojas



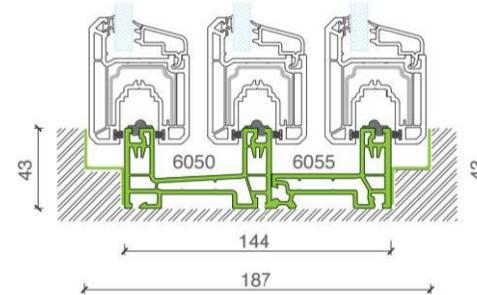
Carril de aluminio de dos hojas

Perfil de aluminio en forma de "U" que protege las hojas



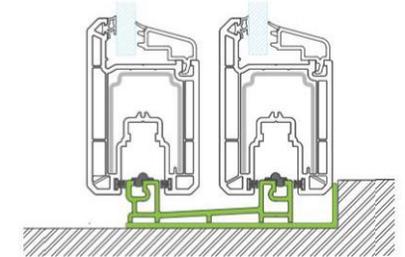
Carril de PVC tres hojas (6050 + 6055)

Perfil de aluminio en forma de "Z" que protege las hojas



Empotrado Estilo Europeo

Diagrama de empotrado pero a desnivel (int. ext.)



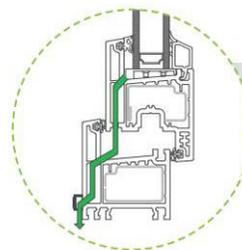
EURODUR

Sistema de perfiles practicables



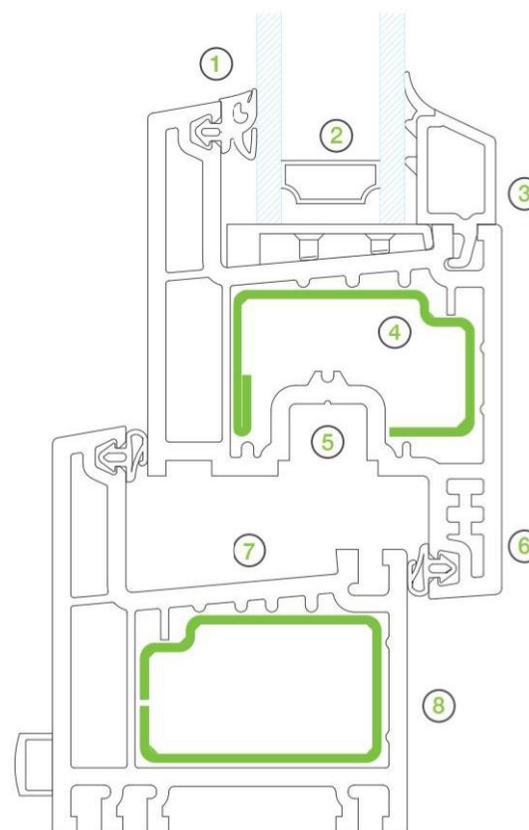
CARACTERÍSTICAS

- ▶ Marco con 58 mm de profundidad
- ▶ Sistema de doble junta
- ▶ Posibilidad de acristalamiento de 6 a 31 mm
- ▶ Valor $U_f = 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$
- ▶ Máximo aislamiento acústico de 42 dB



Desagüe dirigido

Los sistemas de perfiles europeos cuentan con cámaras de ventilación y desagüe que permiten un drenaje y evaporación de la humedad generada por lluvias o condensaciones hacia el exterior de la ventana.



1. Hay dos juntas de cierre entre hoja y marco que proporcionan estanqueidad a la ventana. Estas juntas están fabricadas de un EPDM especial y adecuado para soportar los grandes esfuerzos a los que se ve sometida la ventana.
2. Las hojas admiten acristalamientos de espesores comprendidos entre 6 y 31 mm.
3. Los junquillos son los perfiles necesarios para mantener los vidrios en su posición, y también son un elemento importante en el aspecto interior de la ventana.
4. Los refuerzos son de acero galvanizado y tienen la función de mantener la rigidez de los perfiles, el funcionamiento de la ventana y soportar el peso de los vidrios.
5. El canal de herraje estándar con un rebaje facilita el montaje y la estabilidad de las diferentes piezas. Se atornilla el herraje de tal manera que queda fijo sobre el refuerzo para aumentar el nivel de seguridad y durabilidad del sistema.
6. Las hojas son la parte móvil de la ventana que permite abrir y cerrar.
7. Con la inclinación hacia el exterior de 5° del galce, EURODUR 3S garantiza una óptima evacuación del agua.
8. La profundidad del marco es de 58mm de ancho y tiene un diseño clásico de formas rectas.

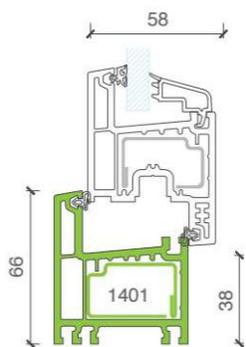
EURODUR

Sistema de perfiles practicables

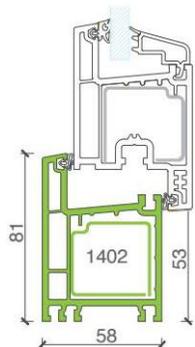
58mm

Marcos

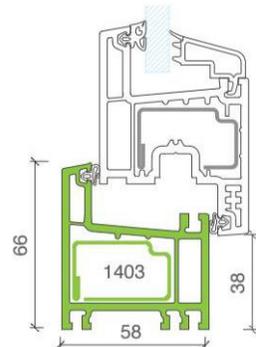
Marco delgado apertura interior



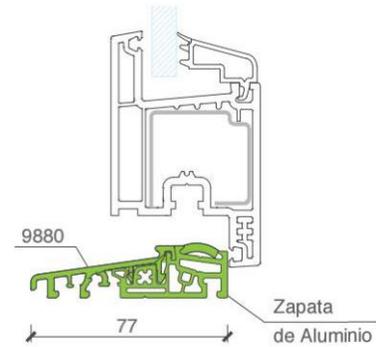
Marco grueso apertura interior



Marco para apertura exterior

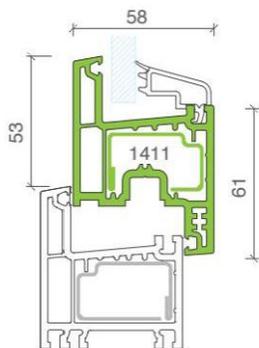


Zapata para puertas

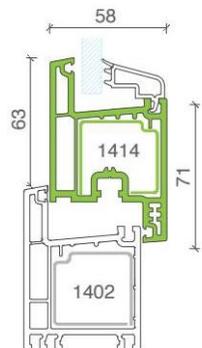


Hojas

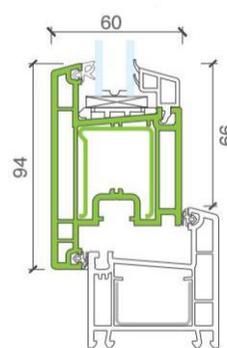
Hoja delgada para ventana



Hoja grande para apertura interior



Hoja grande para apertura exterior



EURODESIGN-60

Sistema de perfiles practicables



CARACTERÍSTICAS

- ▶ Marco con 60 mm de profundidad
- ▶ Sistema de doble junta
- ▶ Posibilidad de acristalamiento de 6 a 33 mm
- ▶ Valor $U_f = 1.7 \text{ W/m}^2\text{K}$
- ▶ Máximo aislamiento acústico de 42 dB

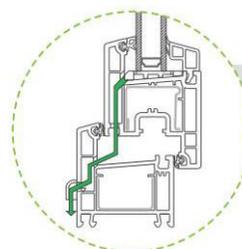
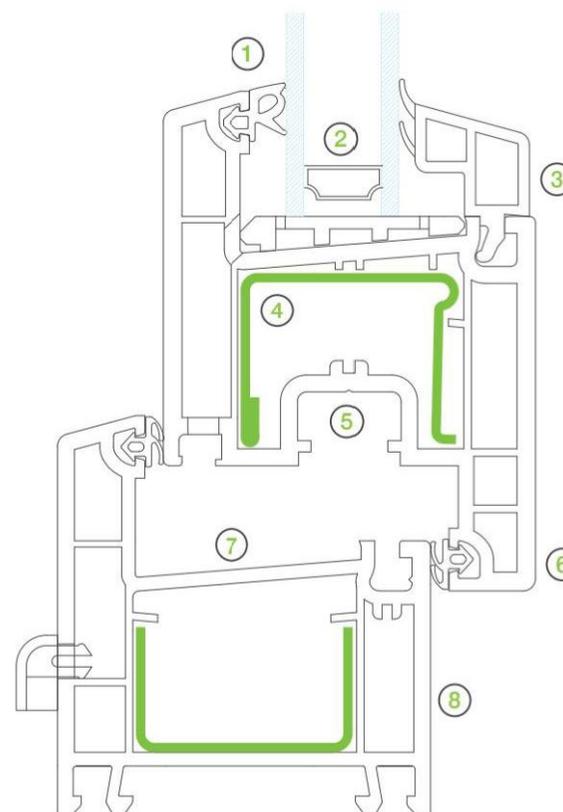


Diagrama de desagüe dirigido

Los sistemas de perfiles europeos cuentan con cámaras de ventilación y desagüe que permiten un drenaje y evaporación de la humedad generada por lluvias o condensaciones hacia el exterior de la ventana.



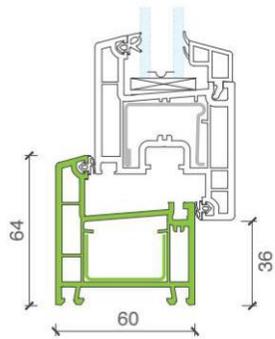
1. Hay dos juntas perimetrales con apoyo ancho entre hoja y marco que proporcionan estanqueidad a la ventana y protegen del polvo y el viento. Estas juntas están fabricadas de un EPDM especial (RAU-SR) y adecuado para soportar los grandes esfuerzos a los que se ve sometida la ventana.
2. Las hojas admiten acristalamientos de espesores comprendidos entre 6 y 33 mm.
3. Los junquillos son los perfiles necesarios para mantener los vidrios en su posición, y también son un elemento importante en el aspecto interior de la ventana.
4. Los refuerzos son de acero galvanizado y tienen la función de mantener la rigidez de los perfiles, el funcionamiento de la ventana y soportar el peso de los vidrios.
5. El canal de herraje estándar con un rebaje facilita el montaje y la estabilidad de las diferentes piezas. Se atornilla el herraje de tal manera que queda fijo sobre el refuerzo para aumentar el nivel de seguridad y durabilidad del sistema.
6. Las hojas son la parte móvil de la ventana que permite abrir y cerrar.
7. Con la inclinación hacia el exterior de 5° el galce oblicuo liso, garantiza la evacuación del agua.
8. La profundidad del marco es de 60mm de ancho y tiene un diseño clásico de formas rectas. En combinación con el acristalamiento adecuado ofrecen una excelente protección térmica y acústica.

EURODESIGN-60

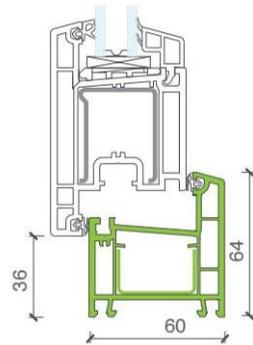
Sistema de perfiles practicables

Marcos

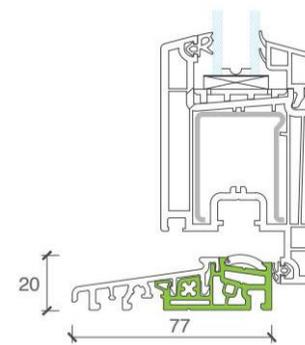
Marco para apertura interior



Marco para apertura exterior

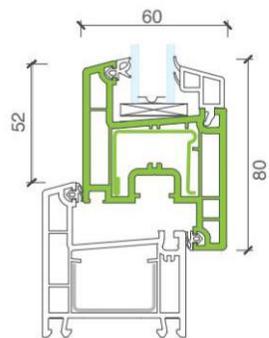


Zapata para puertas

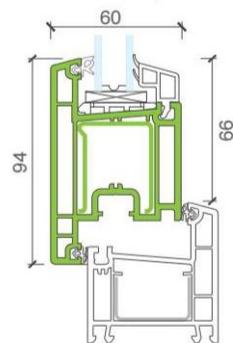


Hojas

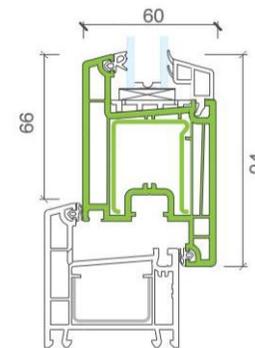
Hoja para apertura interior



Hoja grande para apertura exterior



Hoja grande para apertura interior



EURO-DESIGN SLIDE

Sistema de perfiles corredizas



CARACTERÍSTICAS

- ▶ Marco con 60 mm de profundidad
- ▶ Sistema de doble felpa
- ▶ Posibilidad de acristalamiento de 6 a 21 mm
- ▶ Valor $U_f = 1.7 \text{ W/m}^2\text{K}$
- ▶ Máximo aislamiento acústico de 32 dB

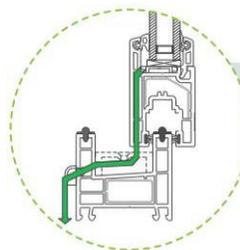
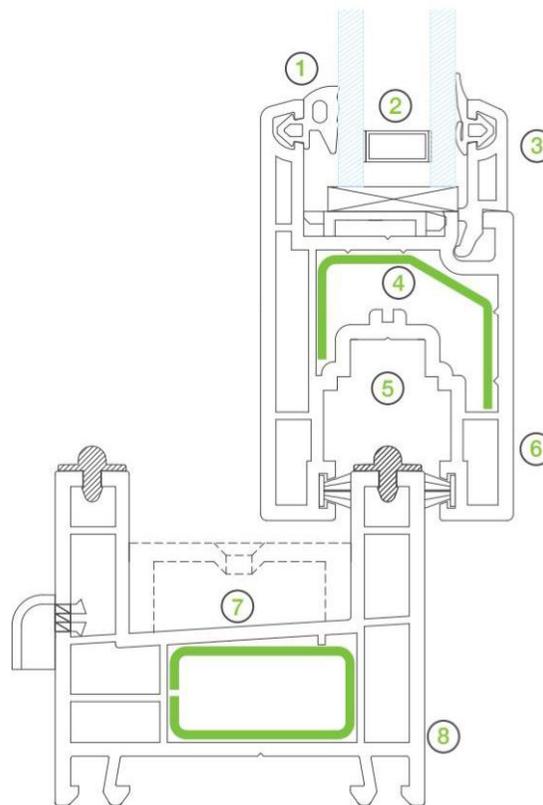


Diagrama de desagüe dirigido

Los sistemas de perfiles europeos cuentan con cámaras de ventilación y desagüe que permiten un drenaje y evaporación de la humedad generada por lluvias o condensaciones hacia el exterior de la ventana.



Sistema Slide Características generales

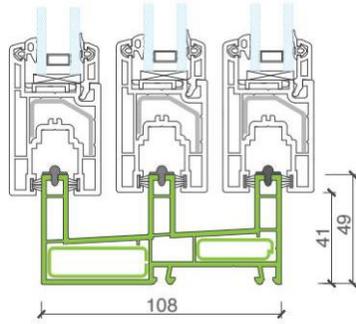
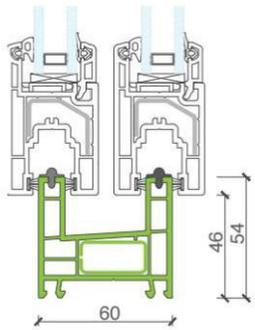
1. Juntas fabricadas de un EPDM especial (RAU-SR) y adecuado para soportar los grandes esfuerzos a los que se ve sometida la ventana.
2. Las hojas admiten acristalamientos desde 6 mm hasta un máximo de 21mm.
3. Los junquillos son los perfiles necesarios para mantener los vidrios en su posición, y también son un elemento importante en el aspecto interior de la ventana.
4. Refuerzos de acero con secciones optimizadas para asegurar el cumplimiento de los requerimientos de elevadas cargas por viento.
5. Hoja con un ancho de 41 mm en dos variantes una para ventanas y una para puertas corredizas de pequeñas dimensiones.
6. El canal de herraje tiene una forma específica que permite que la colocación de ruedas se fije hasta el refuerzo. Esto evita deformaciones.
7. Doble felpa incorporado en el perfil de la hoja. La junta de cepillo con cerdas dispuestas en hileras y siliconizada, de alta calidad, se utiliza para mejorar las prestaciones de aislamiento acústico, estanqueidad al agua y permeabilidad al aire, así como para prevenir la entrada de polvo por acción de las corrientes de aire.
8. Variedad de marcos con tamaños específicos que permiten el diseño de grandes aperturas corredizas.

EURO-DESIGN SLIDE

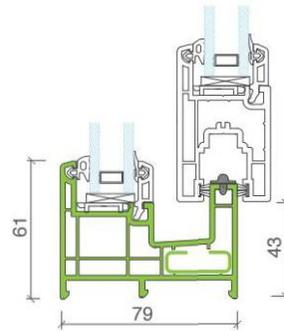
Sistema de perfiles corredizas

Marcos

Marco para ventana

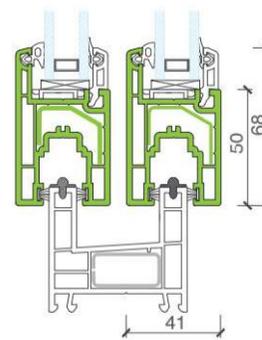


Marco de monoriel

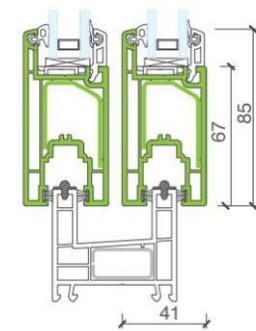


Hojas

Hoja delgada para ventanas

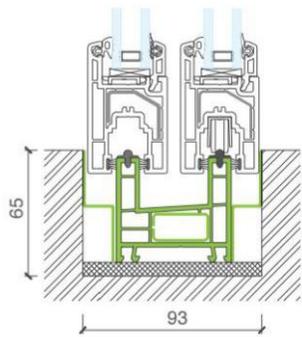


Hoja gruesa para ventanas y mamparas

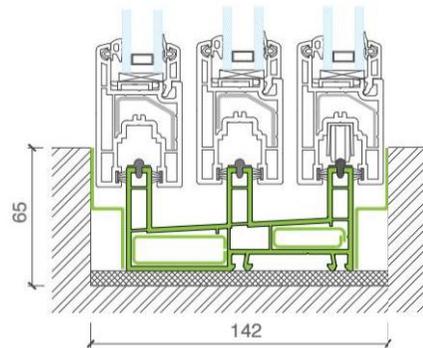


Carriles de PVC y Aluminio empotrados

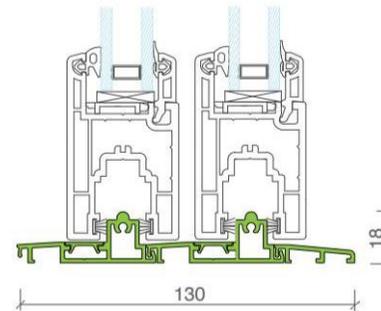
Carril de PVC dos hojas



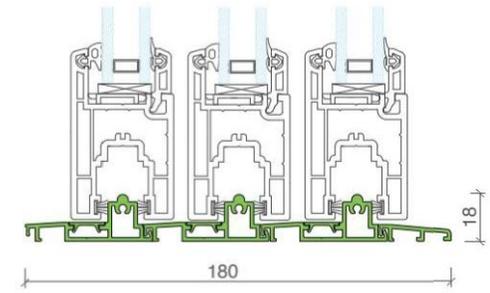
Carril de PVC tres hojas



Alu threshold 2 carriles



Alu threshold 3 carriles





03

Ventanas

VENTANA OSCILOBATIENTE



La ventana oscilobatiente es un sistema novedoso y uno de los más herméticos y seguros que hay actualmente. Cuenta con cierre multipunto (ubicados en diferentes partes del contorno de la hoja), y sellos que se colocan en todo el perímetro tanto del marco como de la hoja, que hacen de este un sistema de alto rendimiento. Este tipo de apertura permite abrir la ventana de forma batiente, así como inclinarla desde la parte superior; todo en un mismo sistema.

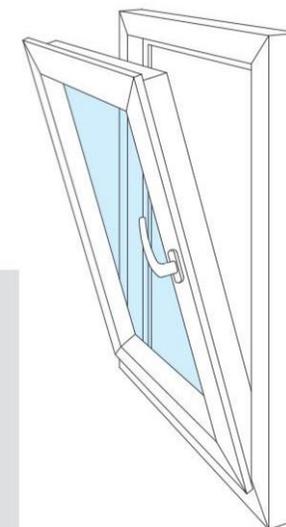
Tanto el marco como la hoja llevan por dentro un refuerzo de acero galvanizado que le da la resistencia necesaria para soportar grandes pesos e impedir su forcejeo. El vidrio lleva una lámina en su interior que lo hace altamente hermético y seguro ante golpes.

Sistema de apertura



La apertura del sistema batiente puede abarcar hasta un ángulo de 180°, permitiendo la accesibilidad total a la hoja para facilitar la limpieza.

La apertura abatible permite inclinar la hoja hasta un ángulo de 15°, espacio suficiente para permitir que el aire caliente escape al exterior por la parte superior y el aire frío ingrese, generando una ventilación controlada.



Modo de uso manilla



Batiente



Abatible

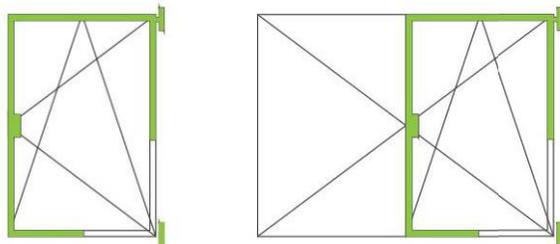


Cerrado

VENTANA OSCILOBATIENTE

Modos de apertura

El sistema de cierre multipunto se coloca a lo largo de todo el perímetro de la ventana, ya sea en una hoja simple o combinada.



Sistema de apertura

La ventana oscilobatiente (A) puede ir combinada con el sistema batiente sin necesidad de usar un poste fijo al marco. Este iría colocado en la hoja oscilobatiente de modo que al activar esta apertura, el poste acompañará a la hoja. La apertura batiente (B) podrá activarse al liberar los pestillos ocultos en su marco.

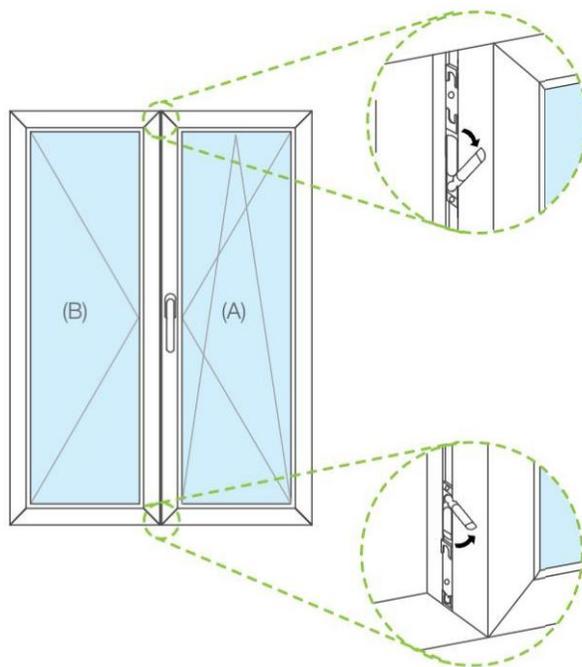
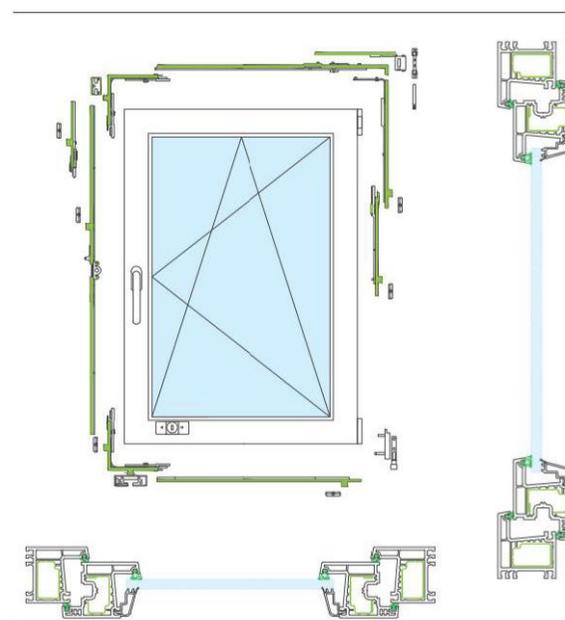


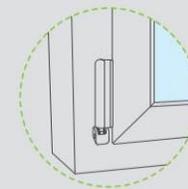
Diagrama de Herraje Herraje OB seguridad básica



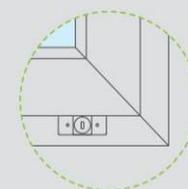
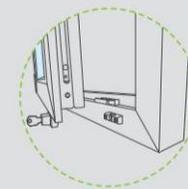
La ventana oscilobatiente, dentro del sistema de PVC termo-acústico, es una de las más herméticas, ya que cuenta con un cerramiento multipunto que asegura la ventana en diferentes partes del marco. Este cierre la hace altamente segura contra el robo y la resistencia mecánica.

Accesorios

Bisagras cubiertas por embellecedores



Seguro que bloquea la apertura batiente



Línea Eurodur 3S	Sistema de doble junta
58 mm ancho de marco	Vidrios: 6 mm - 31 mm
Aislamiento máximo 42 dB	Valor Uf = 1,7 W/m ² K
Peso máx ventana 56 Kg. / puerta 81 Kg.	Dimensiones mínimas 500 x 500 mm

VENTANA BATIENTE



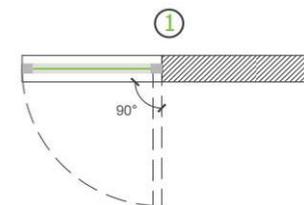
La ventana batiente es una de las más herméticas, dentro del sistema de PVC termo- acústico. Las aperturas batientes se pueden dirigir hacia el exterior aunque debe tomar en cuenta que las bisagras quedan expuestas a al exterior, punto que puede volverla vulnerable e incrementa su mantenimiento

Sistema de apertura



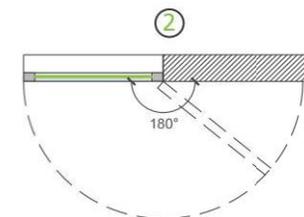
La ventana batiente ofrece hermeticidad y fácil manejo. Una buena opción para ambientes que principalmente van a permanecer cerrados pero requieren ser ventilados esporádicamente. La ventana batiente también puede llevar accesorios como limitadores de apertura.

Instalación en el vano



Al eje del vano:

Al instalar una ventana batiente u oscilobatiente al eje de vano, considere que el mismo muro limitará la apertura a 90 grados.



Al borde del vano:

Al instalar al borde del vano es posible ganar mayor rango de movimiento para la hoja abierta. Puede llegar a aproximarse a 180 grados de apertura dependiendo de las circunstancias. Esto permite tener la hoja abierta sin que invada el espacio dentro de la habitación.

Modo de uso manilla



Cerrado

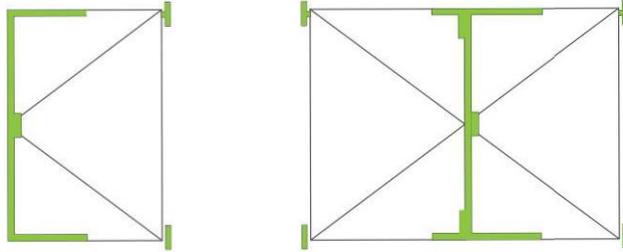


Batiente

VENTANA BATIENTE

Modos de apertura

El sistema de cierre multipunto se coloca a lo largo de todo el perímetro de la ventana, ya sea en una hoja simple o combinada.



Sistema de apertura

La ventana puede componerse por dos hojas batientes sin necesidad de usar un poste fijo al marco. Este iría colocado en una de las hojas. Al activar la primera (A), el poste acompañará a la hoja. La segunda hoja (B) podrá activarse al liberar los pestillos ocultos en su marco.

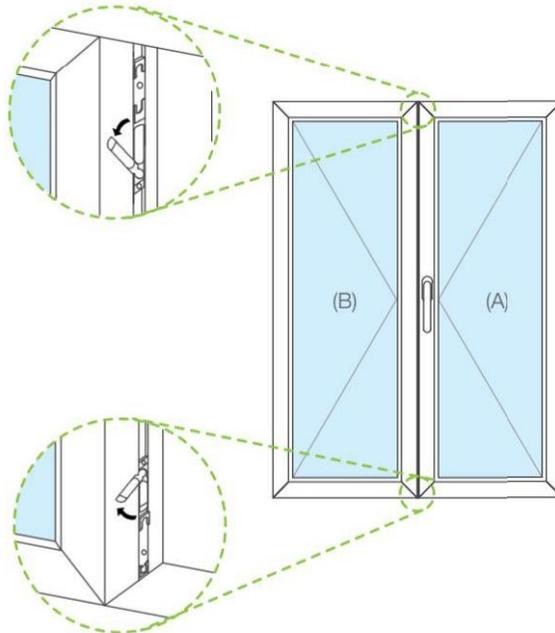
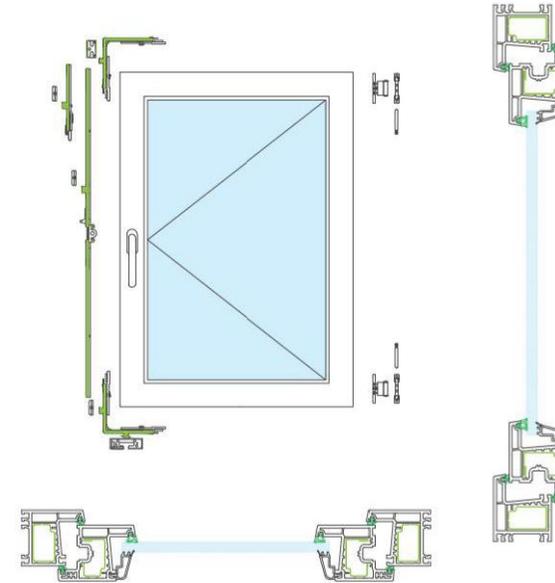


Diagrama de Herraje Herraje Batiente



La ventana batiente, dentro del sistema de PVC termo-acústico, es una de las más herméticas, ya que cuenta con un cerramiento multipunto que asegura la ventana en diferentes partes del marco. Este cierre la hace altamente segura contra el robo y la resistencia mecánica.

Detalle

Limitadores de apertura

- Retenedor (conecta a manilla)



- Freno de fricción



Permite asegurar la ventana en un ángulo de apertura de modo que no se bata con el viento.

Línea Eurodur 3S	Sistema de doble junta
58 mm ancho de marco	Vidrios: 6 mm - 31 mm
Aislamiento máximo 42 dB	Valor Uf = 1,7 W/m ² K
Peso máx ventana 56 Kg. / puerta 81 Kg.	Dimensiones mínimas 400 x 400 mm



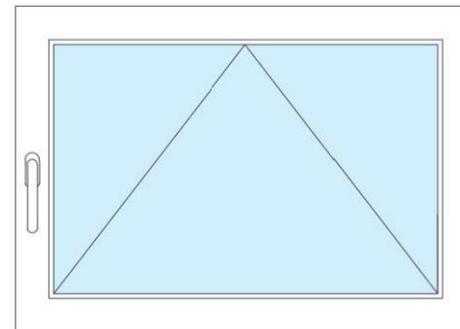
VENTANA ABATIBLE

La ventana abatible abre por el lado superior de la ventana. La apertura puede variar dependiendo de la altura de la ventana. Por lo general puede contar con 15cm de apertura y puede llevar la manilla en la parte superior o lateral de la ventana.

Sistema de apertura



La ventana abatible se presta para ventanas pequeñas que permanecen abiertas por largos periodos. La ventilación por el lado superior ayuda a disminuir la cantidad de polvo y suciedad que pueda ingresar con el viento o agua en el caso de lluvias.



Modo de uso manilla superior



Cerrado



Abatible

Modo de uso manilla lateral



Cerrado



Abatible

VENTANA ABATIBLE

Si la ubicación de la ventana está en una altura elevada, considere operarla con un mando a distancia o con mando motorizado.



Modos de apertura

La ventana abatible presenta dos opciones de ubicación de la manilla: al lado superior de la ventana o al lateral.

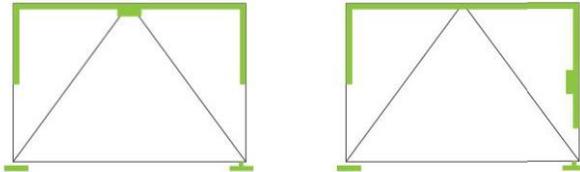
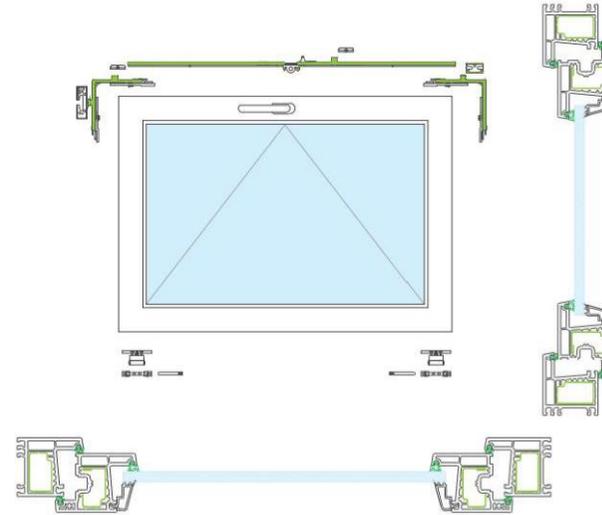
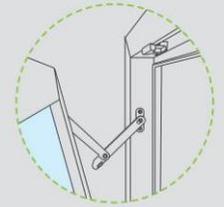


Diagrama de Herraje Herraje Abatible

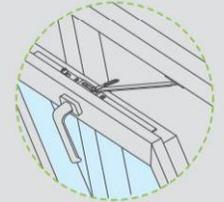


Detalle

Compases laterales



Compás superior



La ventana abatible se apertura mediante compases laterales o un compás superior. Esto varía según la ubicación de la manilla.

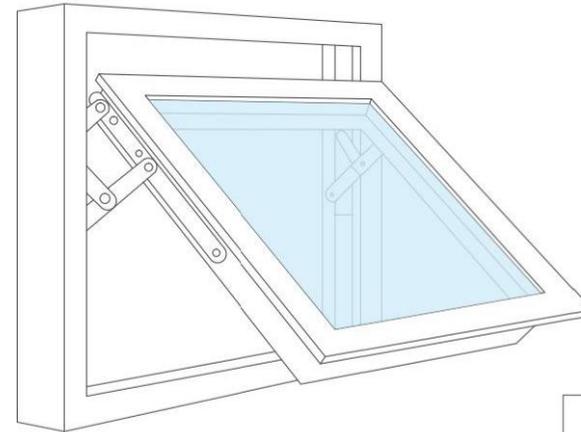
El sistema de apertura abatible permite que la ventana pueda descolgarse 90° hacia el inferior permitiendo que sea de fácil limpieza.

Línea Eurodur 3S	Sistema de doble junta
58 mm ancho de marco	Vidrios: 6 mm - 31 mm
Aislamiento máximo 42 dB	Valor Uf = 1,7 W/m ² K
Peso máx ventana 56 Kg.	Dimensiones mínimas 400 x 400 mm

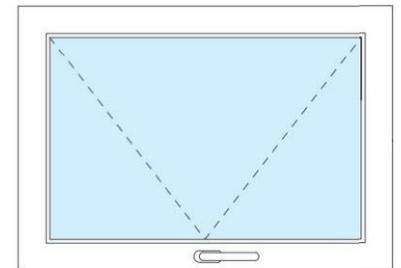
VENTANA PROYECTANTE

El sistema proyectante está diseñado para abrir hacia el exterior. El deslizamiento de la hoja permite la posibilidad de limpieza desde el interior.

Sistema de apertura



A diferencia de ventanas de bisagras, el sistema proyectante desliza por unos compases que le permiten la apertura.



Modo de uso manilla



Cerrado

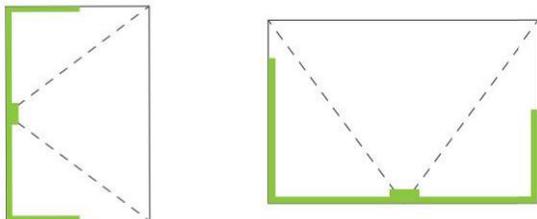


Proyectante

VENTANA PROYECTANTE

Modos de apertura

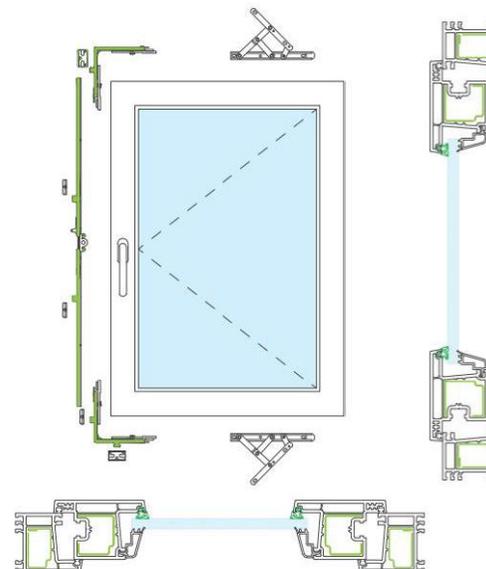
Las ventanas proyectantes también se pueden fabricar de apertura lateral. Funcionando como una batiente exterior y no tiene bisagras al exterior, esto elimina los puntos vulnerables al exterior de la ventana.



El deslizamiento de la hoja genera una ranura por la que es fácil alcanzar el exterior de la hoja para su limpieza. Otra ventaja es que no será cerrada por el viento gracias al sistema de fricción de los compases. Una buena solución para ventanas de tamaño mediano a pequeñas que no pueden abrir hacia el interior por cuestiones de espacio.



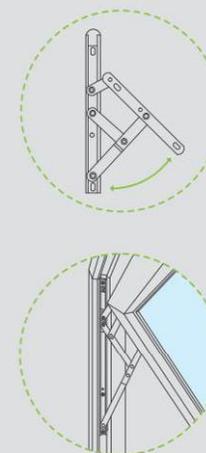
Diagrama de Herraje Herraje proyectante batiente



La ventana proyectante abre mediante compases de fricción. Estos vienen en distintos largos dependiendo del ancho de la ventana. Según esto el grado de apertura puede variar.

Detalle

Compás



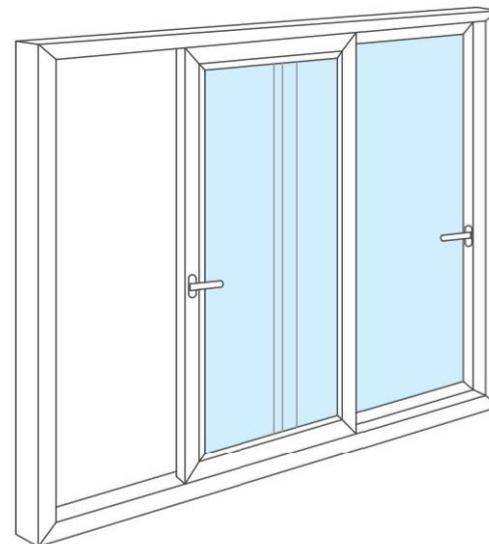
Tamaño de compás	Peso	Rango
200	10	50°
300	15	60°
400	20	70°
500	30	80°
600	40	50°

Línea Eurodur 3S	Sistema de doble junta
58 mm ancho de marco	Vidrios: 6 mm - 31 mm
Aislamiento máximo 42 dB	Valor Uf = 1,7 W/m²K
Peso máx ventana 56 Kg.	Dimensiones mínimas 500 x 500 mm

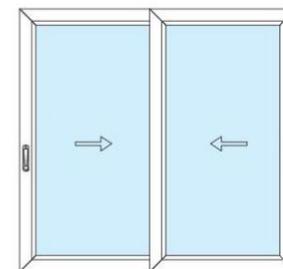
VENTANA CORREDIZA

Sistema de apertura con hojas que deslizan sobre su propio riel y que permiten la combinación de las hojas móviles y fijas.

Sistema de apertura



La ventana corrediza se fabrica con un marco de doble carril. Todas las hojas llevan felpa al interior y exterior de la hoja para mejorar el cierre contra el marco. Las felpas tienen una lámina plástica en el interior que mejora significativamente el rendimiento tanto acústico como térmico. La ventana corrediza es ideal para ambientes que requieran tener gran ventilación por tiempo prolongado ya que no hay hoja que invada al interior de la habitación.



Modo de uso manilla

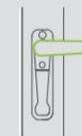


Cerrado



Abierto

Manilla oculta (empotrada)



Abierto



Cerrado

VENTANA CORREDIZA

Modos de apertura

Este sistema de doble carril permite una serie de combinaciones de apertura, estos se conocen como esquemas. También es posible adicionar hasta un tercer y cuarto carril, ocupando un ancho total que varía entre 18cm a 25cm. Tenga cuidado de considerar suficiente espacio de profundidad de vano antes de planificar la instalación de un sistema con más de 2 carriles.

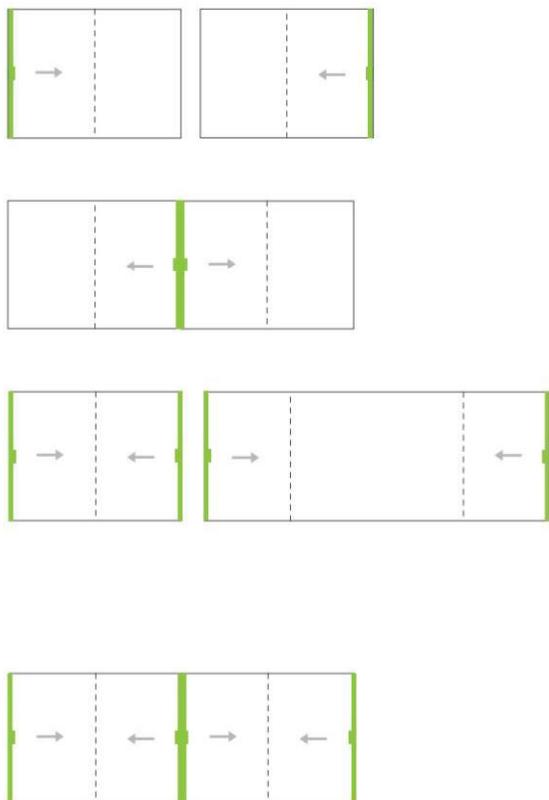
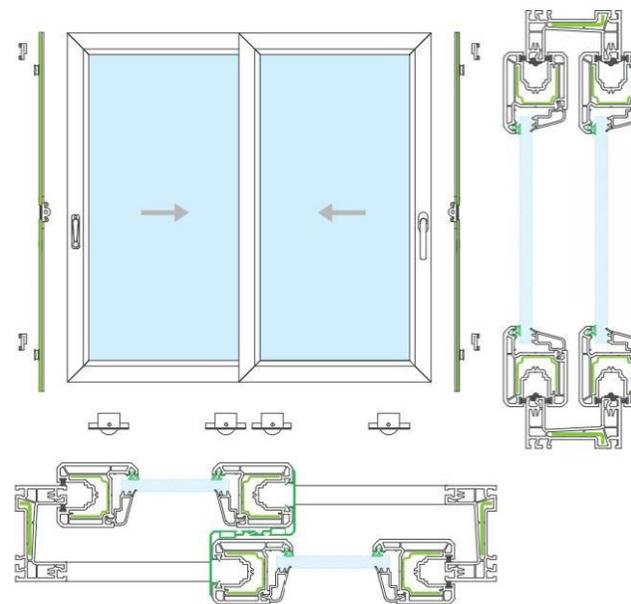


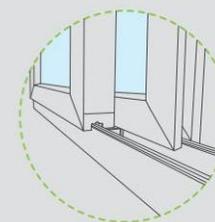
Diagrama de Herraje Herraje Corredizo



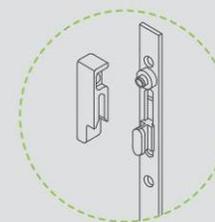
Sistema corredizo de mayor hermetismo frente a otros sistemas convencionales, ya que cuenta con cierre adicional entre sus hojas, esta pieza llamada Interlock evita la filtración entre las hojas.

Detalle

Riel con hoja



Bulón de cierre de hoja con seguro antipalanca



Línea Premiline

80 mm ancho de marco

Aislamiento máximo 39 dB

Peso máximo 60 Kg. por hoja

Vidrios: 6 mm - 28 mm

Valor Uf = 2,1 W/m²K

Dimensiones mínimas 400 x 800 mm



04

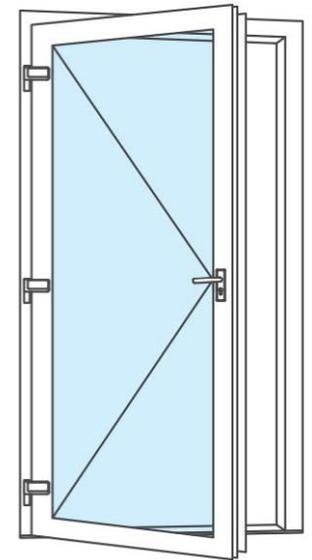
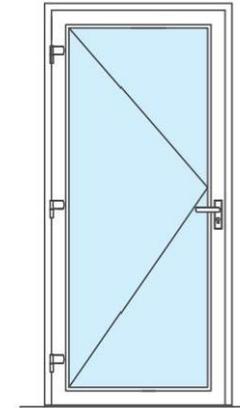
Puertas y
Mamparas



PI FUERTA FERCO

La puerta FERCO es una puerta de acceso, simple pero elegante. Se puede elaborar con umbral o sin umbral inferior, recomendamos la primera opción a efectos de un mayor rendimiento hermético. Generalmente, la puerta se instala con vidrio laminado translúcido o pavonado, sin embargo, este se puede reemplazar por otros materiales como: planchas de PVC o fórmicas de distintos acabados y diseños según la solicitud del cliente.

Sistema de apertura



La puerta FERCO es de diseño francés, tiene la facilidad de activar los puntos de cierre sin usar una llave. A diferencia de otras puertas, sólo se necesita girar la manilla 45° hacia arriba y la puerta habrá quedado sellada y hermética. Esta función resulta muy práctica si deseamos aislar el ambiente interior de ruidos externos. Para liberar los puntos de cierre sólo gire la manilla 45° hacia abajo y se activará la apertura, permitiendo el pase hacia el ambiente exterior.

Modo de uso manilla



Abrir puerta



Activar seguros



Cerrado

PI FERTA FERCO

La puerta Ferco se puede elaborar con bisagras especiales de alta carga para asegurar un buen funcionamiento y larga vida incluso con vidrios insulados de gran peso. Al mismo tiempo esto nos permite alcanzar gran altura de hasta 2.7mts sin dificultades. Las bisagras se pueden regular en 3 dimensiones pues siempre es normal que con el uso la puerta se desacomode con los años. No se preocupe! solo es cuestión de ajustar la regulación.



Modos de apertura

Si el ingreso que desea cerrar es de gran ancho, recomendamos que considere hacer una puerta de doble hoja: una activa y una pasiva. Activa significa que esta será la puerta de tránsito. Mientras que la pasiva se fija al marco mediante picaportes y no llevará manilla. Así puede mantener gran apertura sin tener una hoja de puerta de tamaño excesivo.

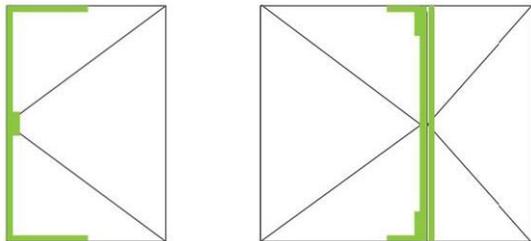
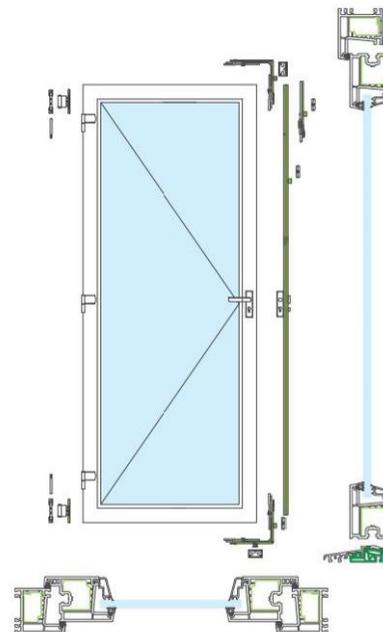


Diagrama de Herraje Herraje Corredizo



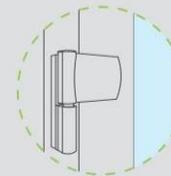
El sistema de cremón Ferco permite cerrar la puerta con todos los puntos de cierre sin necesidad de bloquearla. Esto significa que tendrá mayor hermeticidad sin tener que cerrar los puntos con la llave. Siempre lleva manilla hacia ambos lados y un cilindro para poder asegurar la puerta con llave.

Detalle

Bisagra



Manilla



Cilindro



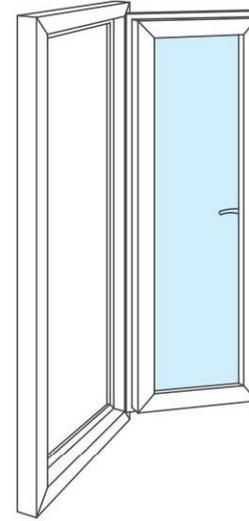
Línea Eurodur 3S	Sistema de doble junta
58 mm ancho de marco	Vidrios: 6 mm - 31 mm
Aislamiento máximo 42 dB	Valor Uf = 1,7 W/m ² K
Peso máx ventana 56 Kg. / puerta 81 Kg.	Dimensiones mínimas 500 x 500 mm



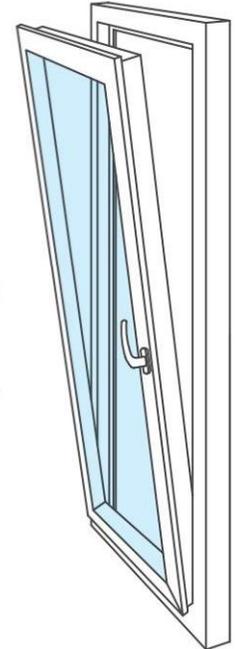
PI FERTA BALCONERA

La puerta balconera es como una ventana grande. Ideal para balcones, como lo sugiere su nombre, es una puerta que funciona como una ventana oscilobatiente.

Sistema de apertura



La puerta balconera puede abrirse de forma completa permitiendo el tránsito normal. Al ser de balcón generalmente la manilla va únicamente al interior para mayor seguridad.



Al ser oscilobatiente puede dejar la puerta en posición abatible si se desea ventilar el ambiente de forma controlada sin necesidad de abrir totalmente la puerta. La puerta balconera puede llevar un cilindro de llave y este le permite bloquear la puerta en cualquiera de sus posiciones ofreciendo mayor seguridad incluso en posición abatible.

Modo de uso manilla



Batiente



Abatible

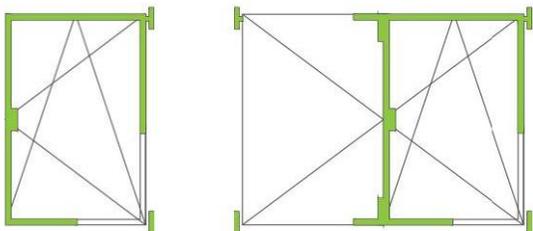


Cerrado

PI FERTA BALCONERA

Modos de apertura

El sistema de cierre multipunto se coloca a lo largo de todo el perímetro de la ventana, ya sea en una hoja simple o combinada.



Sistema de apertura

La puerta balconera puede ir combinada con el sistema batiente sin necesidad de utilizar un poste fijo al marco. Este iría colocado en la hoja batiente, de modo que al activar esta apertura, el poste acompañará a la hoja. La apertura batiente podrá activarse al liberar los pestillos ocultos en su marco.

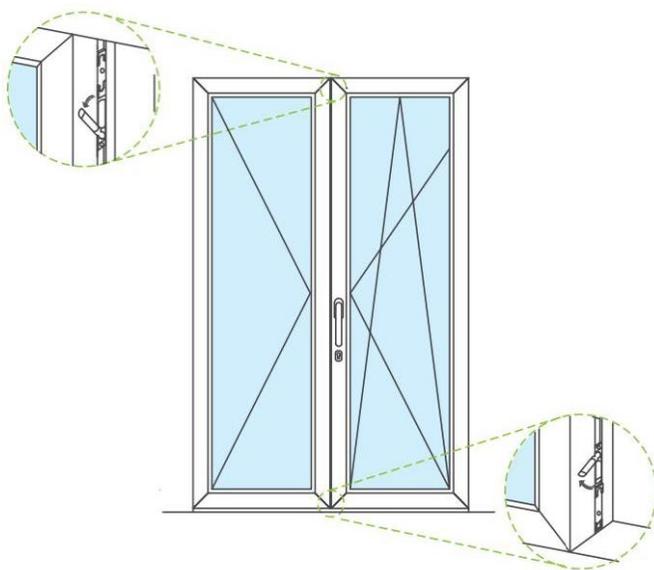
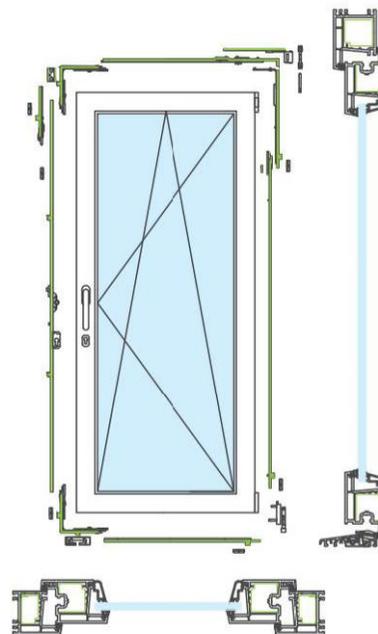
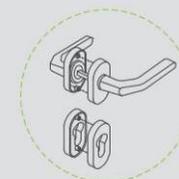


Diagrama de Herraje Herraje Corredizo



Detalle

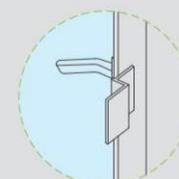
Manilla doble con roseta interior y exterior



Manilla con roseta a interior



Vista exterior de jalador



Línea Eurodur 3S

58 mm ancho de marco

Aislamiento máximo 42 dB

Peso máx ventana 56 Kg. / puerta 81 Kg.

Sistema de doble junta

Vidrios: 6 mm - 31 mm

Valor Uf = 1,7 W/m²K

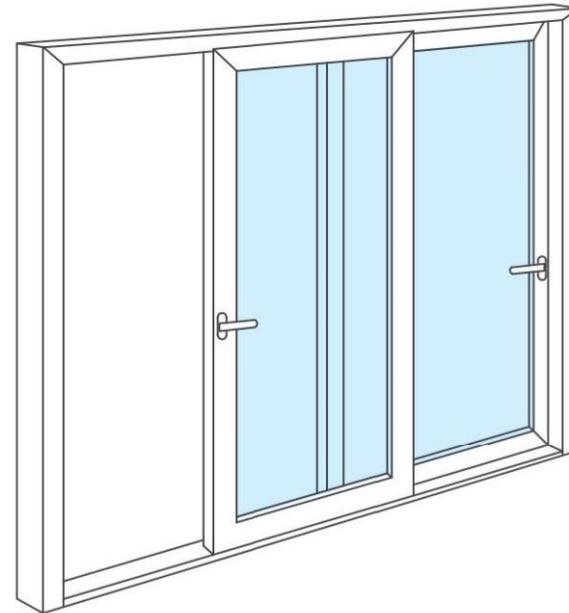
Dimensiones mínimas 500 x 500 mm



PI FERTA CORREDIZA

La Puerta corrediza se fabrica con un marco de doble carril con la opción de extender a múltiples carriles. Todas las hojas llevan felpa al interior y exterior de la hoja para mejorar el cierre entre ellas y contra el marco. Las felpas tienen una lámina plástica en el interior que mejora significativamente el rendimiento tanto acústico como térmico.

Sistema de apertura



Las puertas corredizas, también llamadas "mamparas", pueden alcanzar gran altura, construirse con múltiples hojas en varios niveles, lo que permite cerrar ambientes muy amplios. Sus perfiles anchos ofrecen gran estabilidad y están equipados con ruedas para alto peso que permiten un deslizamiento suave y seguro. El sistema de cierre multipunto se opera cómodamente desde una manilla que se coloca a la altura deseada. Las múltiples hojas no se descarrilan, no se atracan y los rieles pueden instalarse empotrados a nivel del piso. No olvide coordinar con su arquitecto la posibilidad de empotrar a estilo europeo para mejor funcionamiento.

Modo de uso manilla

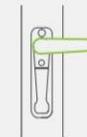


Cerrado

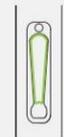


Abierto

Manilla oculta (opcional)



Abierto

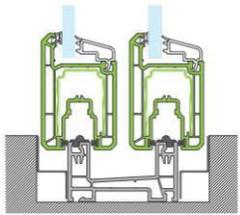


Cerrado

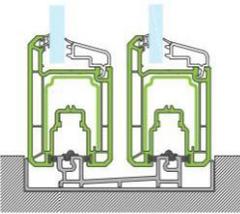
PI IFRTA CORREDIZA

Diagrama de empotrados

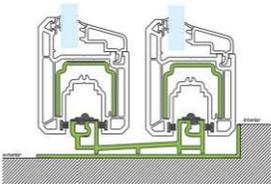
Carril de PVC empotrado



Carril de aluminio empotrado

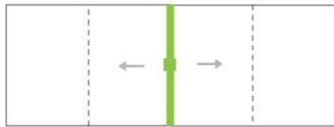


Empotrado europeo



Modos de apertura

Es sistema de doble carril permite una serie de combinaciones para la apertura, estos se conocen como esquemas. También es posible adicionar carriles y alcanzar así 3 a 4 niveles corredizos, sin embargo estos ocupan mucho más espacio en el vano. Tenga el cuidado de considerar suficiente espacio en su vano antes de planificar la instalación de un sistema de más de 2 niveles.



3 carriles a mas

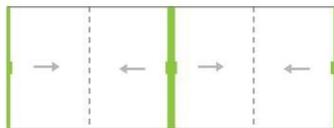
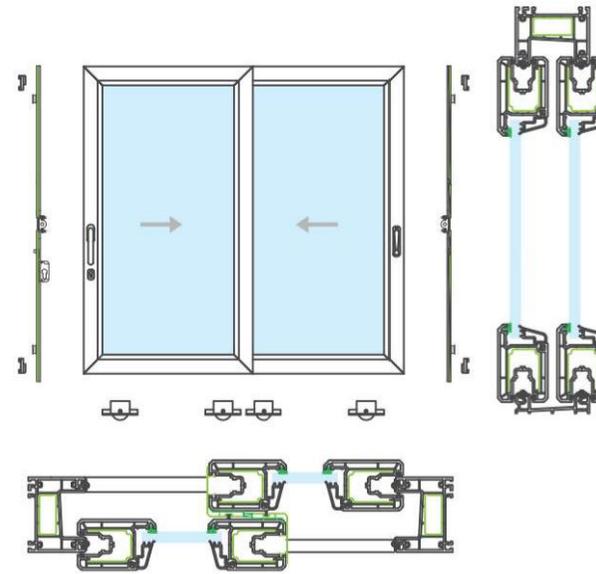


Diagrama de Herraje Herraje Corredizo



Sistema corredizo de mayor hermetismo frente a otros sistemas convencionales, ya que cuenta con cierre adicional entre sus hojas, esta pieza llamada Interlock evita la filtración entre las hojas.

Detalle

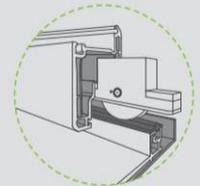
Manilla doble con roseta interior y exterior



Manilla con roseta a interior



Ruedas para alto peso



Línea Premiline

80 mm ancho de marco

Aislamiento máximo 39 dB

Peso máximo XXX Kg.

Vidrios: 6 mm - 28 mm

Valor Uf = 2,1 W/m²K

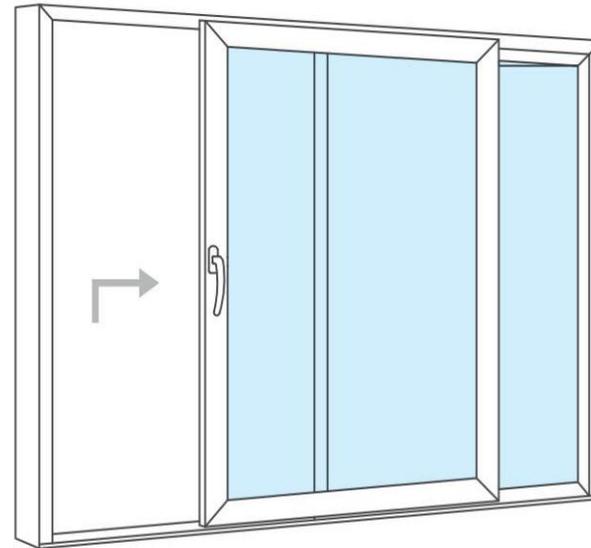
Dimensiones mínimas 400 x 800 mm



PI FERTA ELEVADORA

El sistema de puerta elevadora es el sistema corredizo de máximas prestaciones. La única corrediza que lleva juntas de goma en lugar de felpas y asegura una hermeticidad imposible de alcanzar con cualquier otro sistema corredizo. Permite las mayores alturas y anchos posibles, pesos de hasta (400kg) por hoja y todo esto ofreciendo una operación fácil de manilla, y deslizamiento de sus hojas con una suavidad incomparable.

Sistema de apertura



La hermeticidad de la puerta elevadora se logra gracias al sistema de juntas en el perímetro de cada hoja, la cual en posición cerrada se "sienta" sobre el carril presionando contra este y contra la guía superior.

El novedoso sistema de la puerta elevadora funciona con una manilla especial que al activarse transmite la fuerza mecánica hacia las ruedas de nylon y acero diseñadas para cargar el peso de la hoja, permitiendo que esta se eleve y se deslice suavemente sobre el carril de aluminio.

Modo de uso manilla elevadora



Cerrado



Abierto

PI IFRTA ELEVADORA



El sistema de la puerta elevadora se presta en particular para grandes aperturas, donde sistemas convencionales pierden su funcionalidad. Es un sistema muy confiable y durable que ofrece máxima seguridad y comodidad.

Modos de apertura solo realizable a esquemas

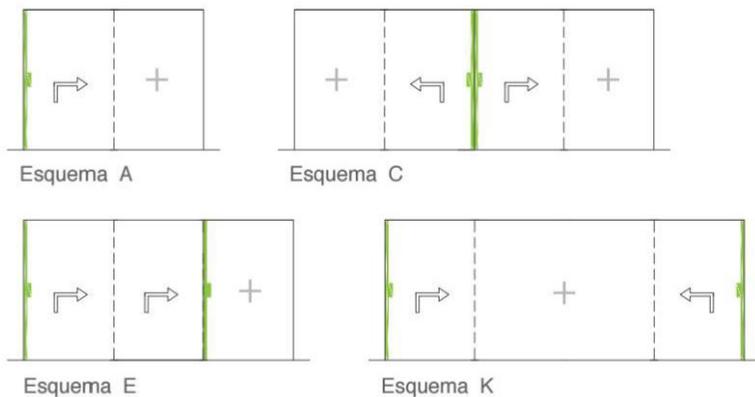
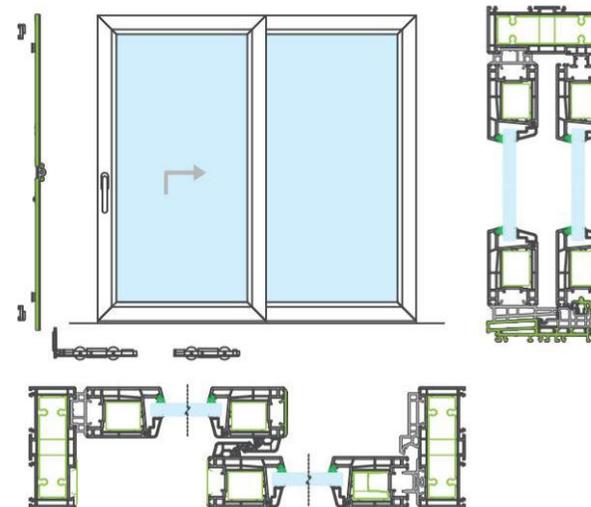


Diagrama de Herraje Herraje Corredizo

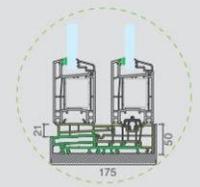


Detalle

Rueda elevadora



Empotrado estilo europeo



El herraje del sistema elevadora cuenta con una manilla larga que funciona como gran palanca para la transmisión de fuerzas a la cremona. Solo así se pueden elevar pesos de hasta 400 Kg. por hoja y mantener la facilidad de operación. Todos los perímetros de la hoja cierran mediante juntas entre hojas y marco. Los carros de doble rueda aseguran un deslizamiento suave.

Línea Premiline

80 mm ancho de marco

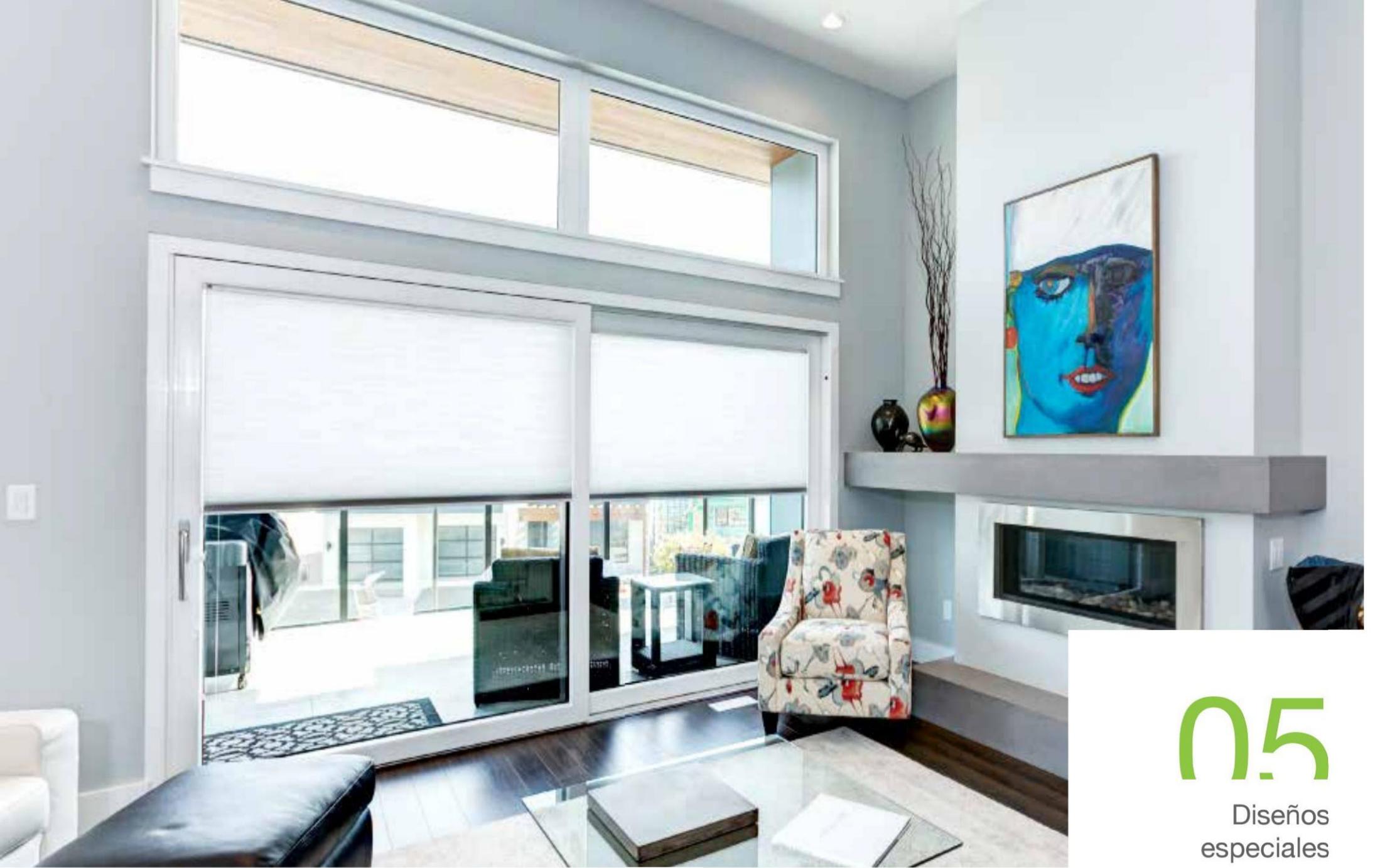
Vidrios: 6 mm - 28 mm

Aislamiento máximo 39 dB

Valor Uf = 2,1 W/m²K

Peso máximo por hoja 400 Kg.

Dimensiones mínimas 400 x 800 mm



05

Diseños
especiales



Pronto





06

Accesorios

ACCESORIOS MANILLAS

Las manillas cumplen la función de generar la activación de mecanismos de cierre o apertura, tales como cerraduras o cremonas.

Manilla standard



Es la manija más usada, fabricada de una combinación de materiales de alta duración (zamac, acero y plástico de alta resistencia) y acabada con pintura electrostática.

Manilla con llave interior



Manilla con llave o botón que se puede aplicar a cualquiera de nuestros sistemas de ventanas, bloquea el funcionamiento de la manilla para evitar que una ventana sea abierta desde el interior.

ACCESORIOS

MANILLAS

Manilla embutida



Manilla que queda embutida en el marco, usada principalmente para espacios reducidos para evitar que la cortina choque con la manilla. También se instalan en ventanas correderas, no interrumpiendo el cruce entre ellas.

Fabricadas en Acero con esmaltado a alta temperatura.

Cremona con llave para puertas correderas y balconeras



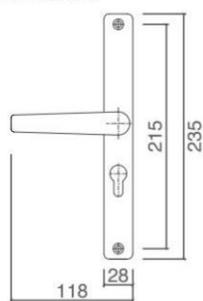
Cremona multipunto con llave doble(interior-exterior) y manija doble para puertas correderas de ingreso.

Se utiliza para las variantes de "balconeras" en oscilobatiente, batiente o correderiza.

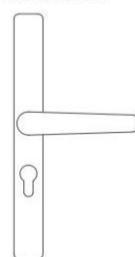
Manilla ferco para puertas



Vista interior



Vista exterior



Manija doble (interior-exterior) con llave por ambos lados, para puertas de ingreso.



ACCESORIOS

MOTOR PARA APERTURA REMOTA DE VENTANAS

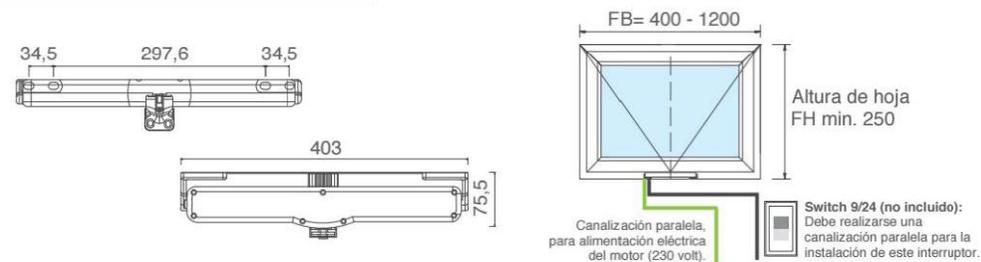
Los motores eléctricos, permiten realizar la apertura y cierre de ventanas, fuera del alcance de su mano, gracias a un motor de 230, con una cadena de 40 cms.



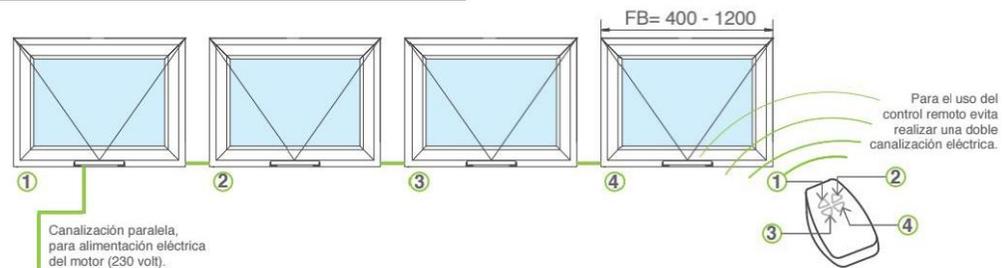
Utilización

- ▶ Ideal para ventanas en dobles alturas o teatinas.
- ▶ Para hojas abatibles, proyectantes y ventanas de techo con apertura interior y al exterior.
- ▶ Regulación de recorrido simple y variable 110, 200, 300 y 400 mm.
- ▶ Microprocesador integrado.
- ▶ El diseño permite un desenganche fácil y cómodo de la hoja.
- ▶ Fuerza de cierre controlada.

Motor Eltral de acción por switch



Motor Eltral de acción por control remoto



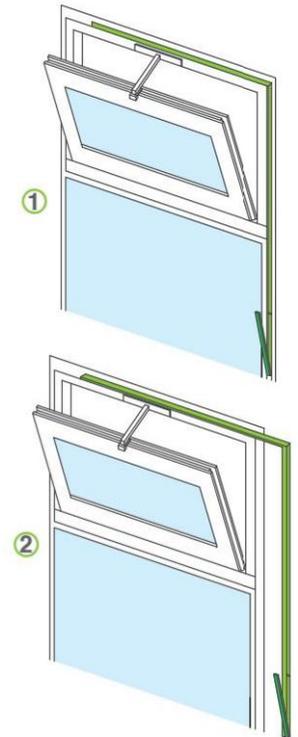
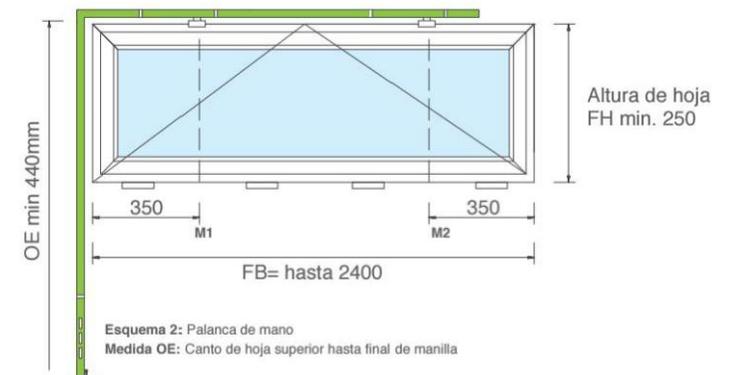
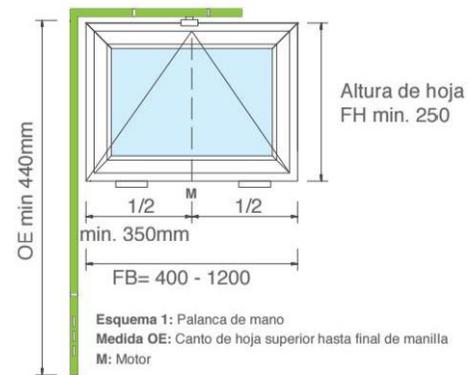
ACCESORIOS

MANDO A DISTANCIA MECÁNICO PARA APERTURA DE VENTANAS

El mando a distancia mecánico es la solución para ventanas que no están al alcance de la mano, ideal para ventanas altas necesarias para la ventilación. Es de fácil activación con una manilla mecánica fijada a la ventana o pared a una altura conveniente.

Utilización

- El diseño permite un desenganche fácil y cómodo de la hoja.



Vista interior:
Mando a distancia sobre el marco (1) y sobre el muro (2).



ACCESORIOS MOSQUITEROS

La protección más efectiva contra moscas, mosquitos y otros insectos.



Protección
contra
insectos



Protección
contra el
polen



Protección
contra el
polvo



Protección
contra la
radiación

Ofrecemos también mosquiteros para ventanas y mamparas que se adaptan perfectamente a nuestro sistema, fabricados a medida y con materiales 100% alemanes.

Los insectos no son solo molestos, sino que pueden ser peligrosos al ser fuente de transmisión de enfermedades, es por esto que es importante una protección efectiva.

En la fabricación de nuestros sistemas de mosquiteros solo utilizamos materiales de alto grado como aluminio, acero inoxidable y plástico de alta calidad, lo que resulta en versatilidad, precisión y durabilidad, y que además son resistentes a los rayos UV y libres de mantenimiento.

Además es posible retirarlos fácilmente para limpieza o cuando no sean necesarios.

Ajuste perfecto gracias a su precisión milimétrica y sello de felpa en todo el perímetro entre el mosquitero y la ventana.

Utilización

- Para ventanas y mamparas de apertura interior o correderas.

Mosquiteros Easy P



ACCESORIOS MOSQUITEROS



Protección
contra
insectos



Protección
contra el
polen



Protección
contra el
polvo



Protección
contra la
radiación

Mosquiteros fijos para ventanas



1. Se usan principalmente en ventanas de aperturas interiores batientes u oscilobatientes.
2. Se fijan de manera sobrepuesta y sin perforaciones.
3. Ajuste perfecto gracias a su precisión milimétrica y sello de felpa en todo el perímetro entre el mosquitero y la ventana.
4. Es posible retirarlos fácilmente para limpieza o cuando no sean necesarios.

Mosquiteros corredizos para Ventanas y Mamparas



1. Se usan principalmente para ventanas y mamparas corredizas.
2. El marco (o rieles) se fija con tornillos al vano y se sella con silicona.
3. Ajuste perfecto gracias a su precisión milimétrica y sello de felpa en todo el perímetro entre cada hoja corrediza del mosquitero.

Mosquiteros para Puertas Batientes



1. Se usan principalmente en puertas con aperturas interiores batientes u oscilobatientes.
2. El marco se fija con tornillos al vano o marco de la puerta y se sella con silicona.
3. Ajuste perfecto gracias a su precisión milimétrica y sello de felpa en todo el perímetro entre el mosquitero y la ventana.

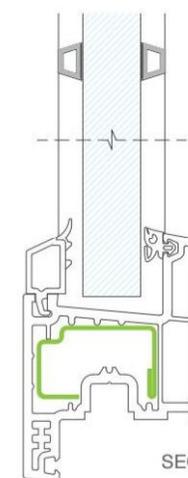
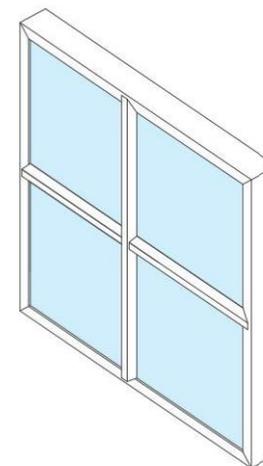
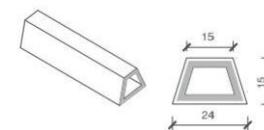
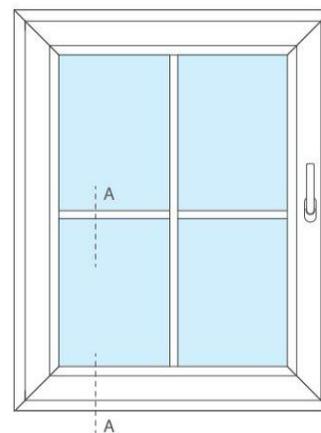


ACCESORIOS BARROTILLOS / CUARTERONES

Perfiles decorativos que se instalan pegados sobre los vidrios para conseguir diferentes estilos clásicos o modernos dependiendo como se usen.

Utilización

- ▶ Para ventanas abatibles o proyectante interior.
- ▶ Adecuado para ventanas ubicadas hasta 6 mts de altura.



SECCIÓN A-A

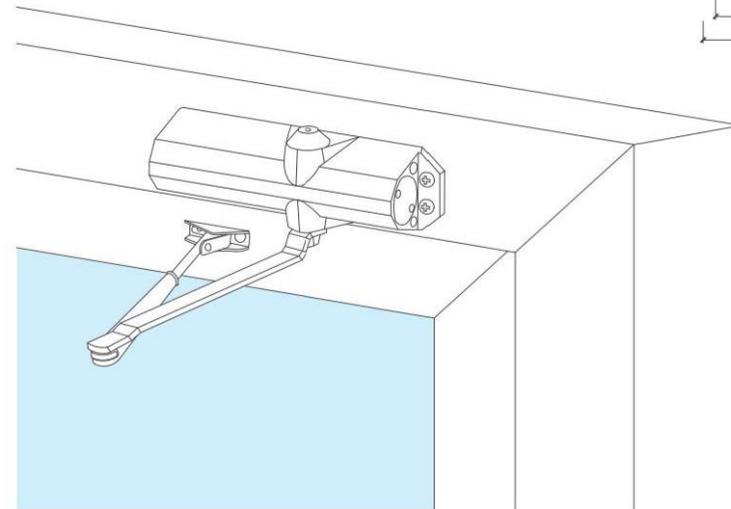
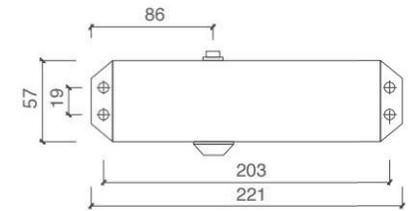


No dividen el vidrio, se puede instalar sobre vidrio laminado o insulado, consulte los acabados con su asesor

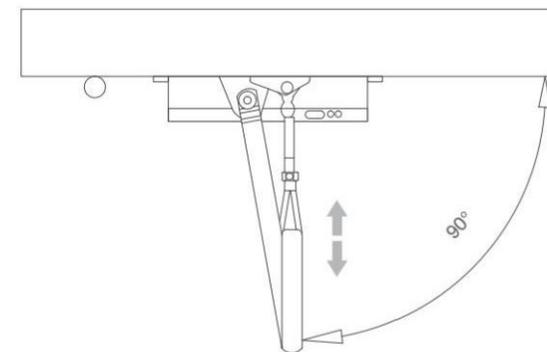
ACCESORIOS

CIERRAPUERTAS HIDRÁULICO

Para cierres suaves y controlados, sin duda los cierrapuertas son la mejor solución, disponibles en diferentes acabados y adaptables a cada puerta.



Funcionamiento

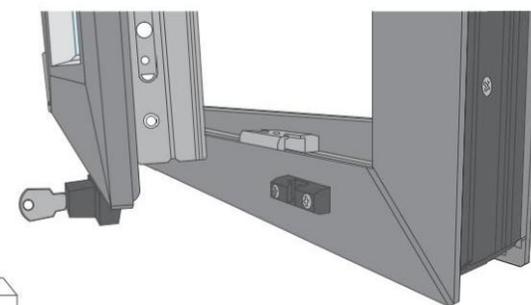
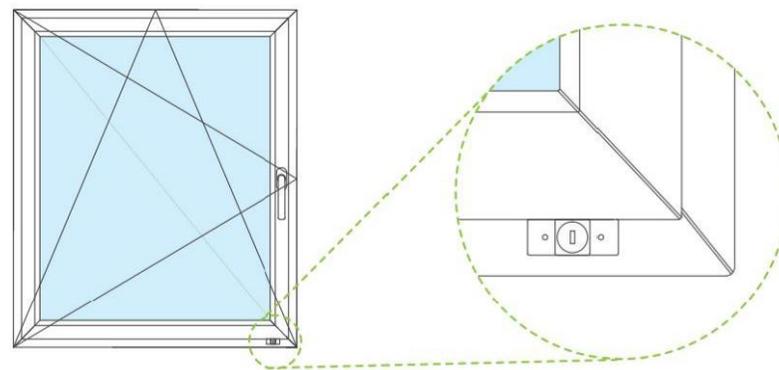
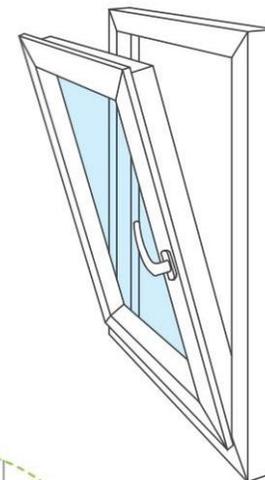


ACCESORIOS SEGURO OSCILOBATIENTE

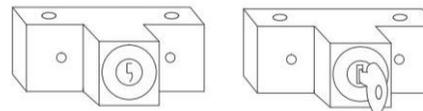


Descripción técnica

Cierre de seguridad con llave individual



Cierre de seguridad con llave individual





07

Acabados

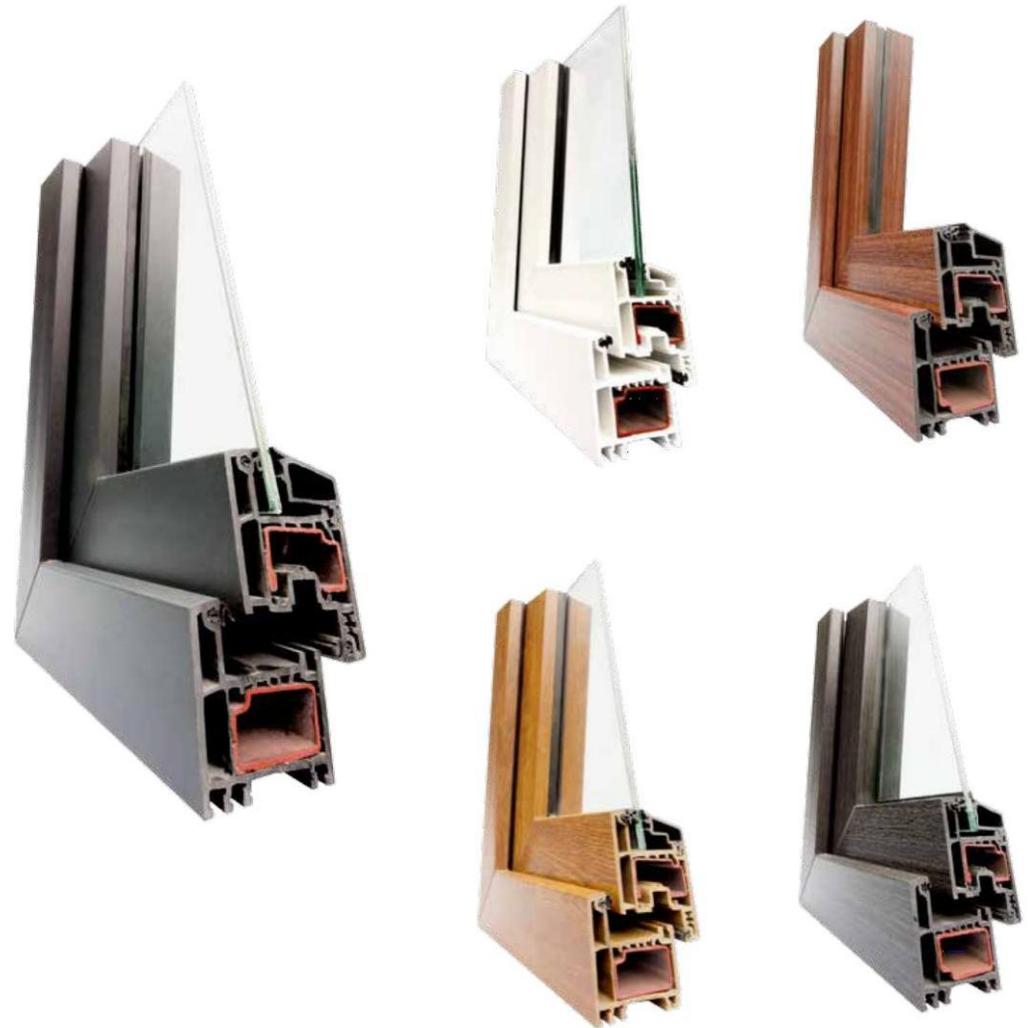


ACARANDOS COLORES DE PERFIL



Manejamos 3 colores en stock, blanco, grafito (Ogb) y roble dorado (embero)

Existen además una amplia variedad de colores foliados (revestimiento laminado) o pintados de alta resistencia de fábrica, Kolorten. Estas opciones se trabajan a pedido por lo que los tiempos de espera son mayores.



UN
COMPROMISO
CON EL
MEDIO
AMBIENTE

08

Sostenibilidad
Green Line



greenline 

El concepto greenline se apoya en tres pilares básicos:

1. Perfiles sin plomo. Las nuevas normativas apuntan ya en varios países hacia la prohibición del plomo en materiales para la construcción, lo que ha generado una fuerte caída en el valor de las casas que aún contienen dicho material. Proteja el valor de su patrimonio instalando ventanas KÖMMERLING, totalmente libres de plomo.
2. Ahorro de energía. Todos los sistemas KÖMMERLING permiten la instalación de vidrios dobles, imprescindibles para obtener un buen aislamiento y un consecuente ahorro energético. Además, los perfiles de PVC ofrecen valores de aislamiento muy superiores a cualquier otro sistema de ventanas.
3. Materias primas y diseño. La utilización de los mejores materiales en la elaboración de los perfiles y los más modernos diseños creados por KÖMMERLING, garantizan una larga durabilidad y un envejecimiento de las obras de cerramientos sin ningún tipo de degradación ni riesgo para el hombre.

www.kommerling.es



n9

Certificaciones
y Estudios



CERTIFICADOS Y ESTUDIOS

Entidades



Entidad Nacional de Acreditación (ENAC) - España



ENSATEC

Ensatec - España

Empresa de laboratorios que realiza ensayos y acreditaciones en el ámbito de arquitectura, ingeniería, industrial y medio ambiental.
www.ensatec.com



Institut für Fenstertechnik - Alemania

Instituto para tecnologías de la ventana en Rosenheim, Alemania, es la mayor instancia y autoridad en el rubro de ventanas a nivel mundial.



Marca CE

Marcado de conformidad para productos que cumplen con los requisitos legales para ser vendidos en todo el espacio de la Unión Europea.

Ensayos de determinación del aislamiento Acústico al ruido aéreo

Ensayos que determinan el nivel de aislamiento acústico de la ventana con ejemplos para Oscilobatiente de 1 hojas, de una hoja con fijo, de doble hoja y de doble hoja con fijo.

- ▶ ENSAttec UNE-EN ISO 140-3:1995 –OB1
- ▶ ENSAttec UNE-EN ISO 140-3:1995 –OB1+FJ
- ▶ ENSAttec UNE-EN ISO 140-3:1995 –OB2
- ▶ ENSAttec UNE-EN ISO 140-3:1995 –OB2+FJ
- ▶ Institut für fenstertechnik – Rosenheim- DIN 4109

Ensayo mecánico capacidad de soportar cargas de los mecanismos de seguridad

Ensayo que determinan la seguridad de la ventana terminada. Se estudia la resistencia de los mecanismos de seguridad ante la posibilidad de que sean violentados por un invasor.

- ▶ ENSAttec UNE-EN 14609:2004 –OB1
- ▶ ENSAttec UNE-EN 14609:2004 –OB1+FJ
- ▶ ENSAttec UNE-EN 14609:2004 –OB2

Ensayo de Permeabilidad al aire, estanquidad al agua y resistencia a la carga de viento

Ensayos que determinan el comportamiento de la ventana ante cargas de vientos y el ingreso de agua.

- ▶ ENSAttec UNE-EN 1026, UNE-EN 1027, UNE-EN 12211 –BALC-OB1
- ▶ ENSAttec UNE-EN 1026, UNE-EN 1027, UNE-EN 12211 –BALC-OB2
- ▶ ENSAttec UNE-EN 1026, UNE-EN 1027, UNE-EN 12211 –OB1
- ▶ ENSAttec UNE-EN 1026, UNE-EN 1027, UNE-EN 12211 –OB1+FJ
- ▶ ENSAttec UNE-EN 1026, UNE-EN 1027, UNE-EN 12211 –OB2
- ▶ ENSAttec UNE-EN 1026, UNE-EN 1027, UNE-EN 12211 –OB2+FJ

Ensayo de transmitancia térmica

Ensayo que estudia que tan rápido una ventana transmite las temperaturas de un ambiente a otro una vez que se encuentra cerrada.

- ▶ ENSAttec UNE-EN ISO 12567-1:202-OB1
- ▶ ENSAttec UNE-EN ISO 12567-1:202-OB1+FJ
- ▶ ENSAttec UNE-EN ISO 12567-1:202-OB2
- ▶ ENSAttec UNE-EN ISO 12567-1:202-OB2+2FJ



10

Portafolio
Fotográfico

Portafolio

51-1 Arquitectos

Rinconada Baja - La Molina



51-1 Arquitectos

Rinconada Baja - La Molina

Portafolio



Portafolio

Ambienta

Oficinas Corporativas



Portafolio

Arq. Emilio Soyer Nash

La Pradera - La Molina



Arq. Emilio Soyer Nash

La Pradera - La Molina

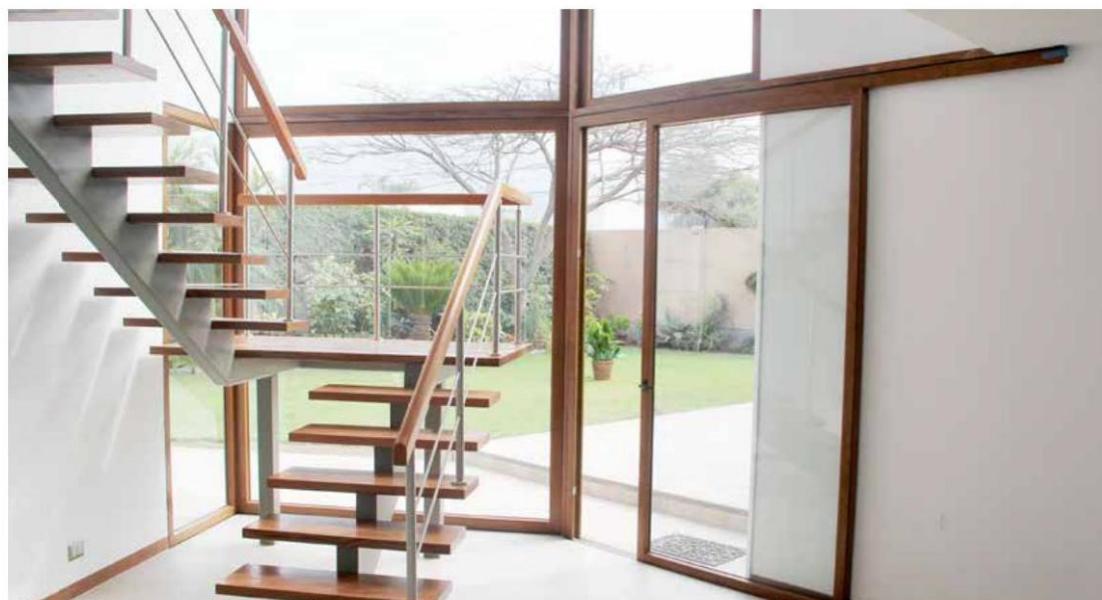
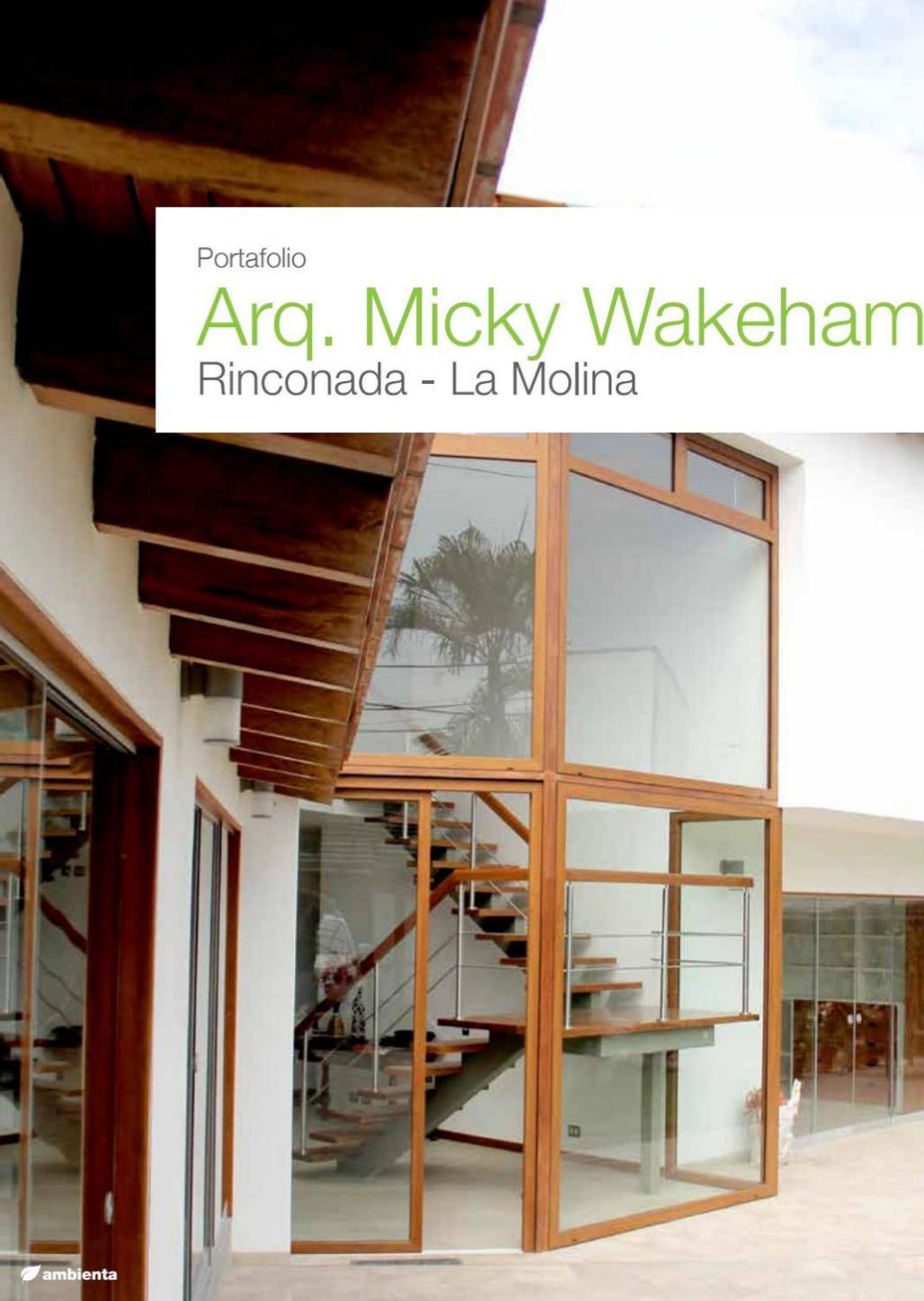
Portafolio



Portafolio

Arq. Micky Wakeham

Rinconada - La Molina



Portafolio

Arq. R.Malakowski

La Molina



Portafolio

Arq. Sofia Rodriguez Larrain Barranco



Arq. Sofia Rodriguez Larrain

Barranco

Portafolio



Portafolio

Arq. Emilio Soyer Nash

Rinconada Baja - La Molina



Arq. Emilio Soyer Nash

Rinconada Baja - La Molina

Portafolio



Portafolio

Bravo Arquitectos

Rinconada Baja - La Molina



Portafolio

Casa Playa Cocos

Asia



Portafolio

Constructora LIDER

Casa Campo Lurín



Portafolio

Cynthia Seinfeld Arquitectos



Portafolio

De Col Arquitectos

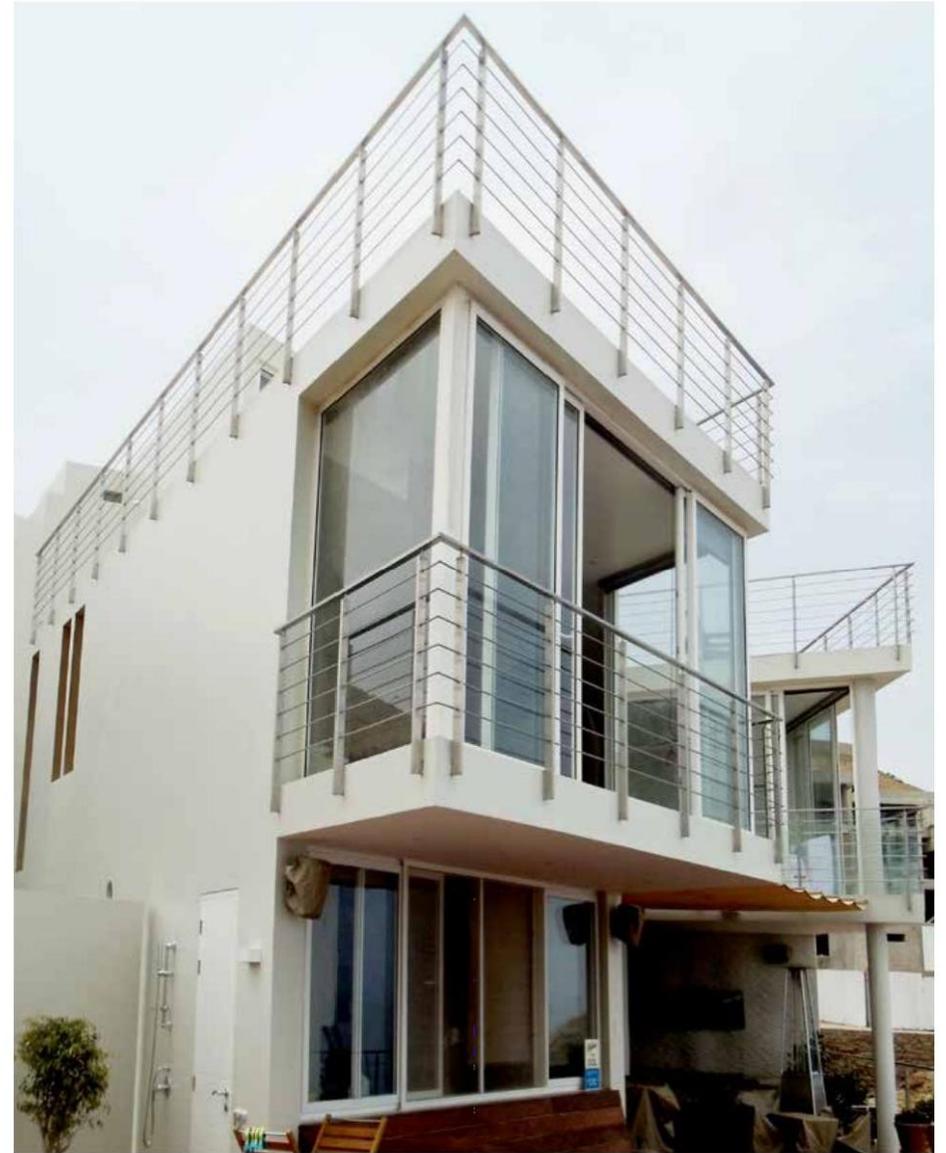
Playa Poseidón



Portafolio

Diseño Ambiental

Playa Poseidón



Diseño Ambiental

Playa Poseidón

Portafolio



Portafolio

Arq Sandra Barclay & Jean-Pierre Crousse

El Haras



Arq Sandra Barclay & Jean-Pierre Crousse

El Haras

Portafolio





Portafolio

Feria Ambienta



Portafolio

Malakowski Arquitectos

La Quebrada





Portafolio

Mutal Arquitectos / David Mutal

Playa Poseidón



Mutal Arquitectos / David Mutal

Playa Poseidón

Portafolio



Portafolio

Malakowski Arquitectos

Club House de La Quebrada



Malakowski Arquitectos

Club House de La Quebrada

Portafolio





ambienta

