



## Ventanas de PVC



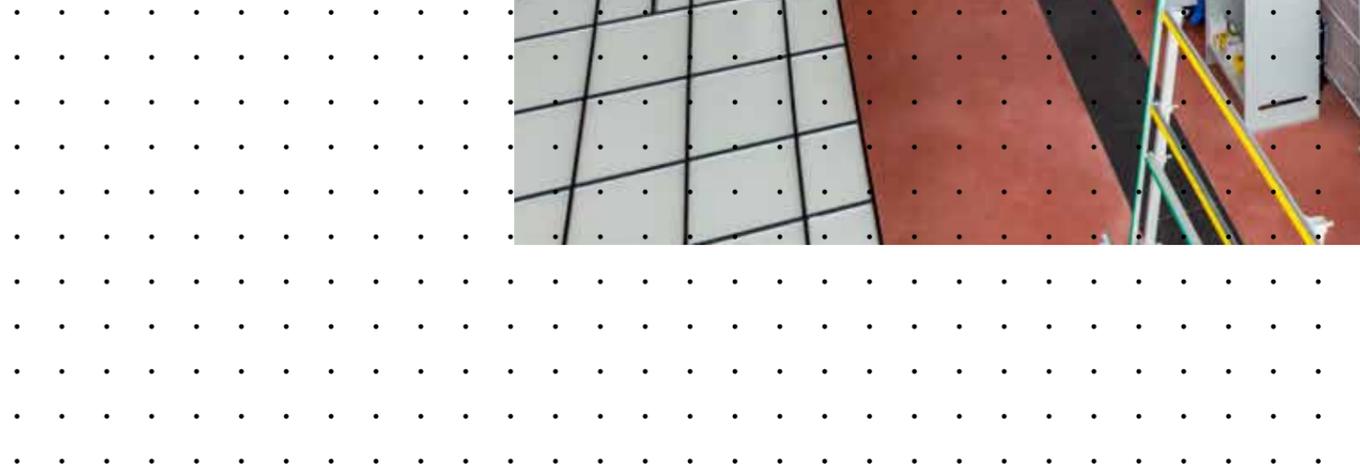
**saxun**<sup>o</sup>  
Tu mundo, nuestro universo.

# Innovación en la fabricación de ventanas

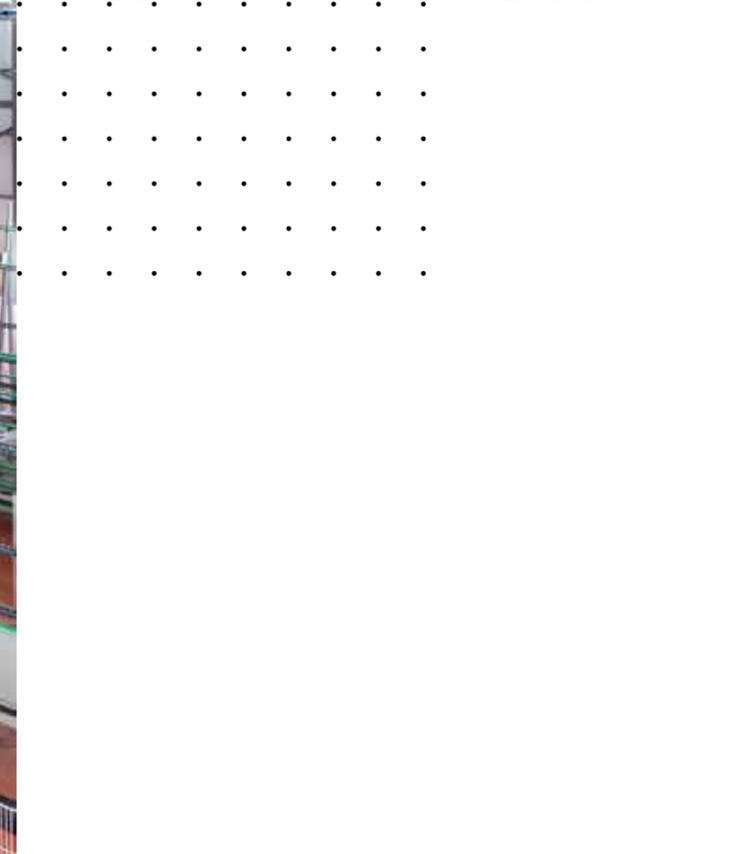
En Saxun trabajamos permanentemente en la mejora del bienestar de las personas, el compromiso con el medioambiente y la responsabilidad social con el entorno que nos rodea.

Por eso invertimos en formación continua de nuestro personal, la selección y desarrollo de los productos más innovadores, la mejora de los procesos de fabricación y la excelencia en la atención al cliente.

- Más de 60 años aportando soluciones innovadoras al sector de la arquitectura.
- Fuerte apuesta de I+D+i en diseño de productos y procesos de fabricación.
- Selección de una oferta de producto completa, multimaterial y con excelentes prestaciones.
- Equipo humano altamente cualificado y comprometido con la empresa.
- Líneas de fabricación de última generación totalmente automatizadas. Tecnología y vanguardia consiguen una elevada capacidad de fabricación.



- Líneas de fabricación de última generación totalmente automatizadas. Tecnología y vanguardia consiguen una elevada capacidad de fabricación.
- Excelencia en el servicio y calidad en todos los productos.
- Red de distribución y transporte propia. Máxima protección del material hasta la entrega en cliente.
- Servicio a profesionales del sector, nunca a cliente final.
- Selección de proveedores de primer nivel y colaboración con todos ellos en la selección de los mejores productos para nuestras ventanas.
- Apuesta por el desarrollo de los proyectos de nuestros clientes. Su éxito, nuestra motivación.
- Apoyo integral a nuestros clientes para ayudarles en el proceso de venta.





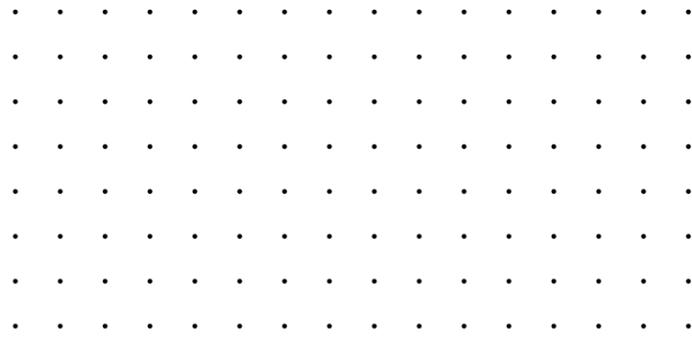
## Ventanas de PVC

Las ventanas de PVC de Saxun nos ofrecen innovación, diseño y prestaciones para dar un toque de elegancia y máximo bienestar en las viviendas.

La elección de Deceuninck como proveedor de perfiles de PVC para la fabricación de nuestras ventanas nos aporta experiencia, calidad, innovación y servicio para conseguir una ventana única en el mercado.

- Evolución en el concepto de cámaras. Nueva estructura con paredes cruzadas que actúan como tirantes, similar al concepto de viga Pratt, incrementando la rigidez del perfil a límites nunca vistos en carpinterías de PVC.
- Secciones más esbeltas y diseño elegante y minimalista.
- Capacidades de acristalamiento muy superiores a otros productos similares en el mercado que permite instalar vidrios de altas prestaciones que complementan la funcionalidad de la ventana.
- Ahorro de hasta un 30% en el peso de la ventana gracias al uso de la Thermofibra, tecnología patentada por Deceuninck que aporta rigidez y aislamiento.
- Perfiles con estructura modular iCOR para nuestra gama Elegant.
- Tercera junta central en algunos de nuestros perfiles para mejorar el aislamiento térmico y acústico de nuestra carpintería.
- Hasta 50 acabados foliados y nueva tecnología de lacado de perfiles que permite lacar hasta las zonas de apertura. Decoración para tu hogar.
- Gammas de producto que nos permiten conseguir prestaciones Passivhauss para maximizar el ahorro en viviendas de consumo nulo.

**deceuninck**



# Elegant Infinity 76X

Un plus de innovación para las ventanas que mejora los modelos tradicionales. Su diseño más minimalista con una sutil transición entre marco y hoja proporciona una combinación ideal de líneas rectas y diseño atemporal. Elegancia y prestaciones para la ventana.

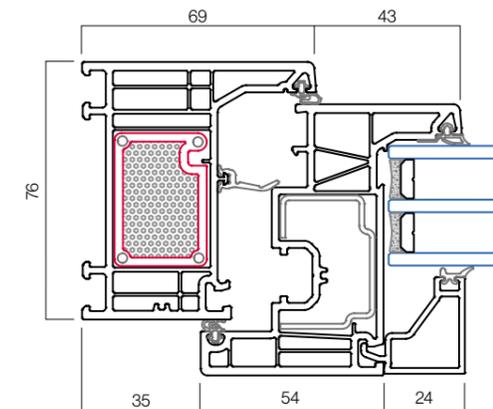


## Ensayos

Permeabilidad al aire (UNE EN 12207)	Clase 4
Resistencia al viento (UNE EN 12210)	C5
Resistencia al agua (UNE EN 12208)	E1350
Prestaciones térmicas (EN ISO 10077-2)	$U_w \geq 0,95 \text{ W/m}^2\text{K}$ ( $U_i = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ )
Atenuación acústica (UNE EN ISO 10140-2:2010)	$R_w \leq 45 (0, -3) \text{ dB}$

\*\* Consultar las dimensiones y configuración de las ventanas ensayadas

## Secciones 2D



## Configuración recomendada

Vidrio	Triple vidrio
Herraje	Perimetral seguridad RC1
Manilla	Toulón
Cajón de persiana	EUROSTAND PVC 185 Especial

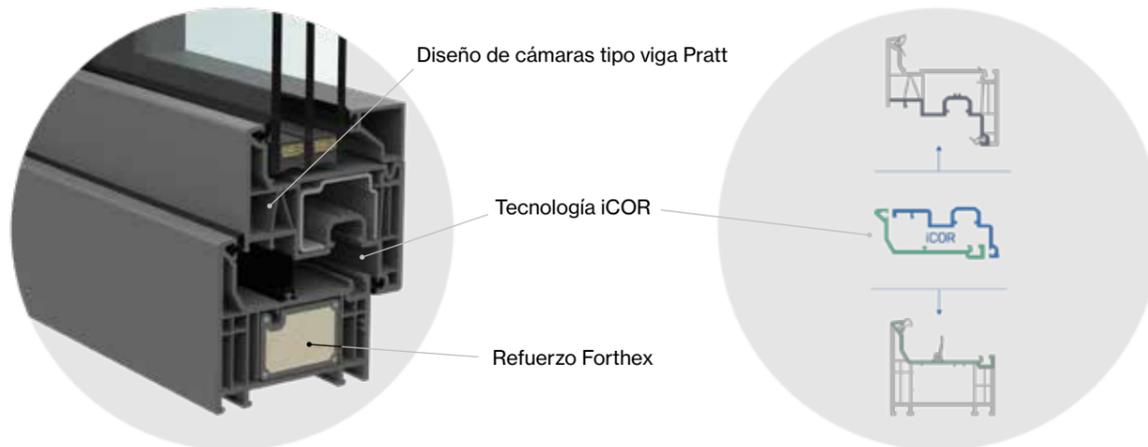
## Características técnicas

Sección de marco / hoja	76 / 80 mm
Sección vista nudo lateral	112 mm
Acrilamiento máximo	14 - 60 mm
Sistema de aislamiento	Sistema Forthex en marcos
Estanqueidad	Triple junta
Opciones de seguridad	RC1 en ventana
Dimensiones máximas	1.800 x 2.500 mm
Tipos de apertura	Practicable, oscilobatiente, osciloparalela, pivotante y plegable
Acabados	Foliados: Madera natural, madera color, sólidos y metálicos. 50 colores disponibles. Lacado: Gama RAL

## Secciones 3D



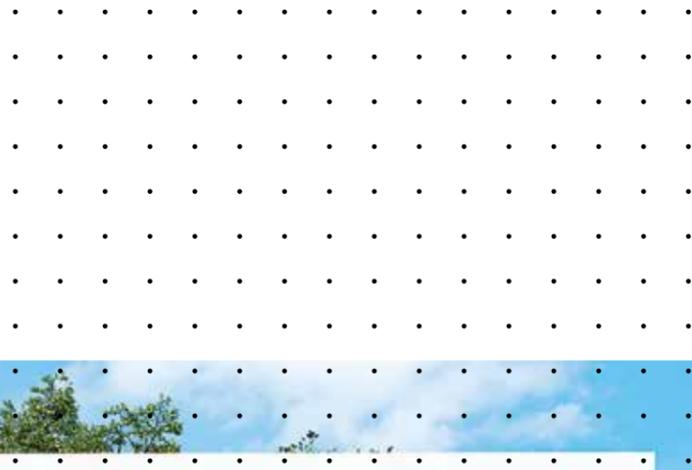
## Características destacadas



Diseño de cámaras tipo viga Pratt

Tecnología iCOR

Refuerzo Forthex



# Elegant Abstract 76X

Ventanas para el diseño más minimalista y elegante. Máxima innovación aplicada a las ventanas, destacando la hoja y marcos enrasados al exterior. Solución ideal para cualquier proyecto moderno. Una ventana premiada por la combinación perfecta entre diseño, innovación y prestaciones.

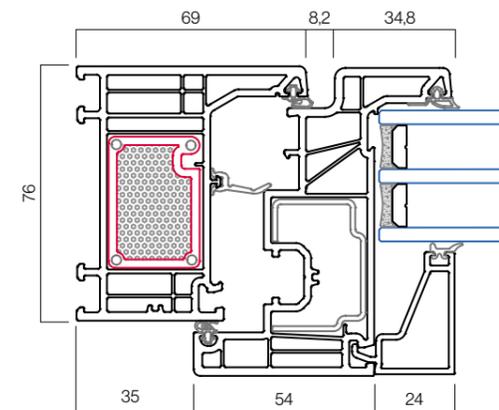


## Ensayos

Permeabilidad al aire (UNE EN 12207)	Clase 4
Resistencia al viento (UNE EN 12210)	C5
Resistencia al agua (UNE EN 12208)	9A
Prestaciones térmicas (EN ISO 10077-2)	$U_w \geq 0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$ ( $U_f = 0,94 \text{ W/m}^2\text{K}$ )
Atenuación acústica (UNE EN ISO 10140-2:2010)	$R_w \leq 45 (0, -3) \text{ dB}$

\*\* Consultar las dimensiones y configuración de las ventanas ensayadas

## Secciones 2D



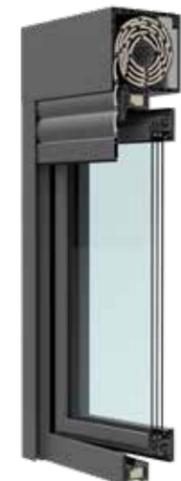
## Configuración recomendada

Vidrio	Triple vidrio
Herraje	Herraje perimetral de seguridad RC1
Manilla	Toulón
Cajón de persiana	EUROSTAND PVC 185 Especial

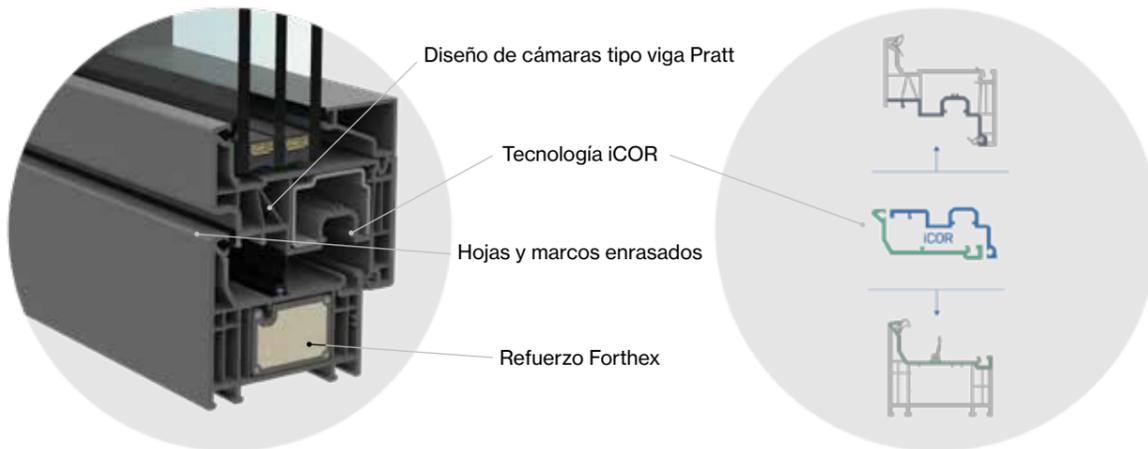
## Características técnicas

Sección de marco / hoja	76 / 92 mm
Sección vista nudo lateral	112 mm
Acrilamiento máximo	26 - 71 mm
Sistema de aislamiento	Sistema Forthex en marcos
Estanqueidad	Triple junta
Opciones de seguridad	RC1 en ventana
Dimensiones máximas	1.800 x 2.500 mm
Tipos de apertura	Practicable, oscilobatiente, osciloparalela, pivotante y plegable
Acabados	Foliados: Madera natural, madera color, sólidos y metálicos. 50 colores disponibles. Lacado: Gama RAL

## Secciones 3D



## Características destacadas





# Elegant ThermoFibra 76X

Única ventana que se está utilizando en el mercado libre de acero en marco y hoja. La solución con refuerzos de ThermoFibra proporcionan la rigidez necesaria, ligereza y máximo aislamiento en una ventana de máximas prestaciones. La ventana del futuro ya está aquí.



## Ensayos

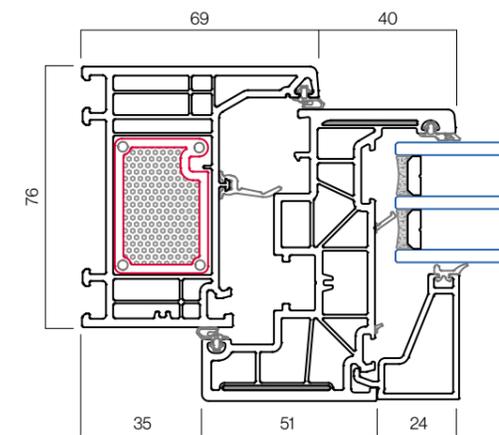
Permeabilidad al aire (UNE EN 12207)	Clase 4
Resistencia al viento (UNE EN 12210)	C5
Resistencia al agua (UNE EN 12208)	9A
Prestaciones térmicas (EN ISO 10077-2)	$U_w \geq 0,91 \text{ W/m}^2\text{K}$ $(U_i = 0,88 \text{ W/m}^2\text{K})$
Atenuación acústica (UNE EN ISO 10140-2:2010)	$R_w \leq 45 (0, -3) \text{ dB}$

\*\* Consultar las dimensiones y configuración de las ventanas ensayadas

## Características técnicas

Sección de marco / hoja	76 / 85 mm
Sección vista nudo lateral	109 mm
Acristalamiento máximo	22 - 67 mm
Sistema de aislamiento en hojas	Sistema Forthex en marcos y ThermoFibra
Estanqueidad	Triple junta
Opciones de seguridad	RC1 en ventana
Dimensiones máximas	1.800 x 2.500 mm
Tipos de apertura	Practicable, oscilobatiente, osciloparalela, pivotante y plegable
Acabados	Foliados: Madera natural, madera color, sólidos y metálicos. 50 colores disponibles. Lacado: Gama RAL

## Secciones 2D



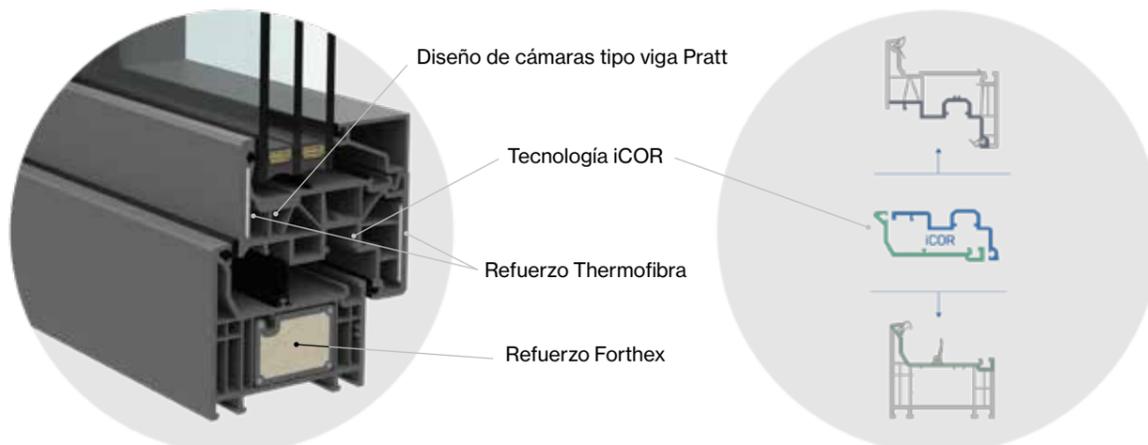
## Configuración recomendada

Vidrio	Triple vidrio
Herraje	Herraje perimetral de seguridad RC1
Manilla	Toulón
Cajón de persiana	EUROSTAND PVC 185 Especial

## Secciones 3D



## Características destacadas





# iSlide #Neo

Ventana deslizante que aprovecha al máximo las prestaciones de aislamiento y rigidez de la Thermofibra. Esbeltez y elegancia para una solución corredera. Rendimiento y diseño con máximas prestaciones.

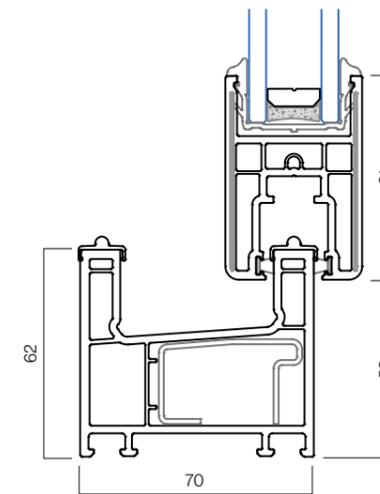


## Ensayos

Permeabilidad al aire (UNE EN 12207)	Clase 4
Resistencia al viento (UNE EN 12210)	B2
Resistencia al agua (UNE EN 12208)	7B
Prestaciones térmicas (EN ISO 10077-2)	$U_w \geq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ $(U_i = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K})$
Atenuación acústica (UNE EN ISO 10140-2:2010)	$R_w \leq 33 \text{ (-1, -2) dB}$

\*\* Consultar las dimensiones y configuración de las ventanas ensayadas

## Secciones 2D



## Configuración recomendada

Vidrio	Triple vidrio
Herraje	Cierre estándar de corredera
Manilla	Toulón
Cajón de persiana	EUROSTAND PVC 185 Especial

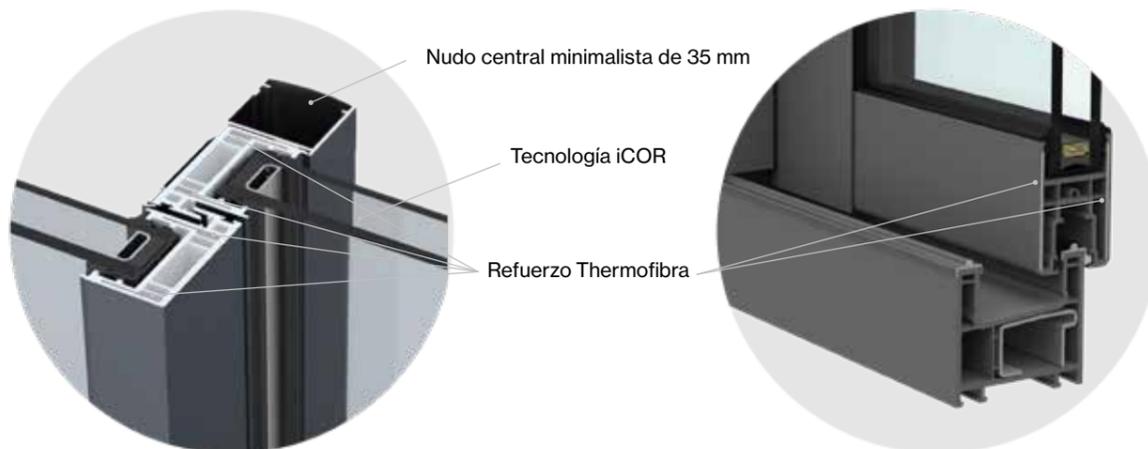
## Características técnicas

Sección de marco / hoja	70 / 46 mm
Sección vista nudo lateral	120 / 35 mm
Acrilamiento máximo	24 - 28 mm
Sistema de aislamiento en hojas	ThermoFibra
Estanqueidad	Cepillos
Opciones de seguridad	Cierre multipunto
Dimensiones máximas	2.800 x 2.500 mm
Tipos de apertura	2 hojas, 3 hojas, tricarril, 4 hojas y 6 hojas. Combinaciones con fijos
Acabados	Foliados: Madera natural, madera color, sólidos y metálicos. 50 colores disponibles

## Secciones 3D



## Características destacadas





# Elevadora HS 76

Puerta corredera para grandes huecos. La cuidada selección en el herraje de la ventana permite aperturas de hasta 3 metros, con un deslizamiento muy suave proporcionando excelentes prestaciones.



## Ensayos

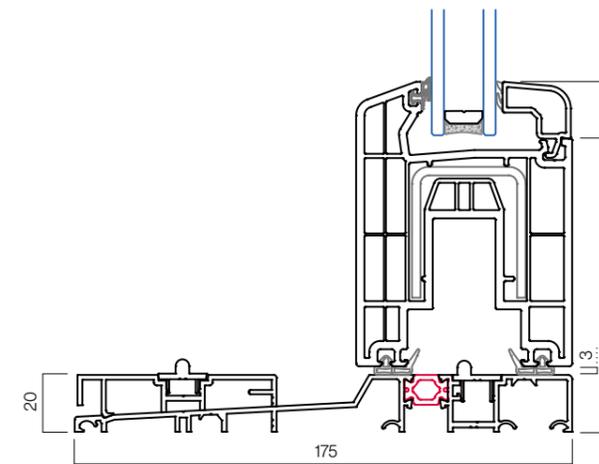
Permeabilidad al aire (UNE EN 12207)	Clase 4
Resistencia al viento (UNE EN 12210)	B2
Resistencia al agua (UNE EN 12208)	6A
Prestaciones térmicas (EN ISO 10077-2)	$U_w \geq 0,91 \text{ W/m}^2\text{K}$ ( $U_i = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ )
Atenuación acústica (UNE EN ISO 10140-2:2010)	$R_w \leq 32 \text{ (-1, -4) dB}$

\*\* Consultar las dimensiones y configuración de las ventanas ensayadas

## Características técnicas

Sección de marco / hoja	175 / 76 mm
Sección vista nudo lateral	177 mm
Acrilamiento máximo	hasta 44 mm
Sistema de aislamiento en hojas	Juntas
Estanqueidad	Juntas
Opciones de seguridad	Cierre elevable
Dimensiones máximas	6.500 x 2.600 mm
Tipos de apertura	1 hoja (con fijo), 2 hojas, 4 hojas. Combinaciones con fijos
Acabados	Foliados: Madera natural, madera color, sólidos y metálicos. 40 colores disponibles.

## Secciones 2D



## Configuración recomendada

Vidrio	Vidrio doble con seguridad
Herraje	Cierre elevable
Manilla	Estándar elevable
Cajón de persiana	EUROSTAND PVC 200 Especial

## Secciones 3D



## Características destacadas



Solera enrasada con RPT



# Legend Parallel

Ventana deslizante para grandes huecos que aúna las ventajas de las correderas en el ahorro de espacio y de las practicables en prestaciones y aislamiento.



## Ensayos

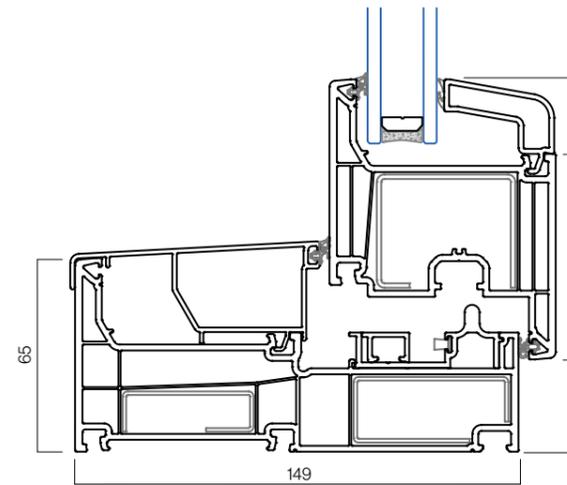
Permeabilidad al aire (UNE EN 12207)	Clase 4
Resistencia al viento (UNE EN 12210)	C4
Resistencia al agua (UNE EN 12208)	8A
Prestaciones térmicas (EN ISO 10077-2)	$U_w \geq 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$ ( $U_i = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$ )
Atenuación acústica (UNE EN ISO 10140-2:2010)	$R_w \leq 32 \text{ (-1, -5) dB}$

\*\* Consultar las dimensiones y configuración de las ventanas ensayadas

## Características técnicas

Sección de marco / hoja	149 / 76 mm
Sección vista nudo lateral	125 mm
Acrilamiento máximo	52 mm
Sistema de aislamiento en hojas	6 cámaras
Estanqueidad	Triple junta
Opciones de seguridad	RC1 en ventana
Dimensiones máximas	2.200 x 2.100 mm
Tipos de apertura	Paralela
Acabados	Foliados: Madera natural, madera color, sólidos y metálicos. 40 colores disponibles.

## Secciones 2D



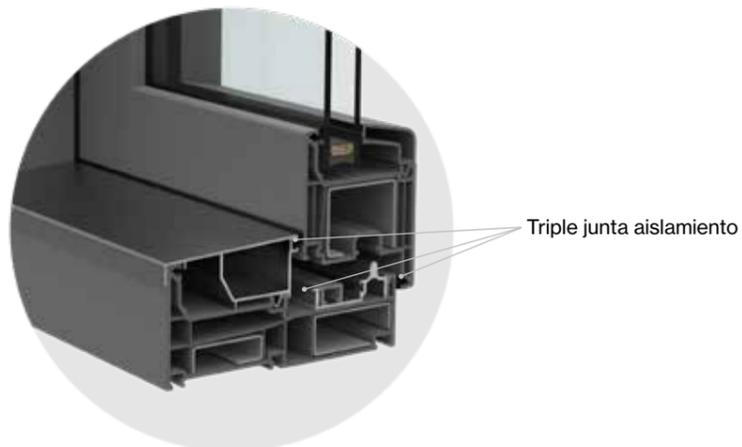
## Configuración recomendada

Vidrio	Vidrio doble con seguridad
Herraje	Herraje MACO especial paralelas
Manilla	Estándar paralela
Cajón de persiana	EUROSTAND PVC 200 Especial

## Secciones 3D



## Características destacadas



# Vidrios

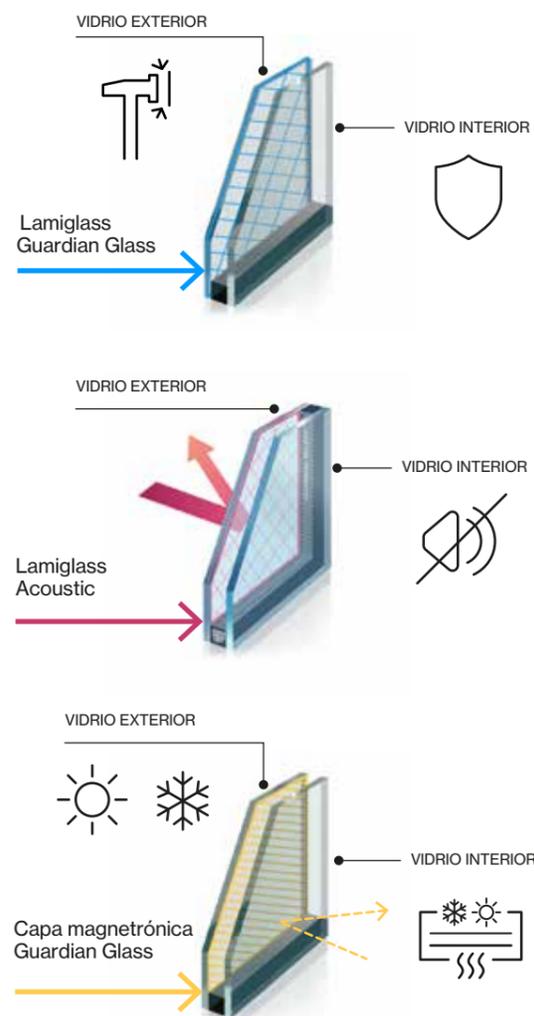


Las ventanas Saxun se fabrican con vidrios de altas prestaciones de Guardian Glass, marca de referencia internacional en su actividad. La correcta elección del vidrio mejora notablemente el aislamiento y seguridad de la ventana.

Los productos Saxun cuentan con distintas configuraciones de vidrios predefinidas en función de la gama y la necesidad de los clientes.

- Mejora de la eficiencia energética y protección frente al frío y calor, utilizando vidrios con prestaciones térmicas y control solar.
- Mayor confort y bienestar interior, gracias al uso de vidrios con mayor aislamiento acústico.
- Aumento de la seguridad, con la instalación de vidrios laminares de seguridad.

La colaboración permanente entre Guardian Glass y nuestro departamento técnico permite aportar máxima innovación y mejoras permanentes a todas nuestras ventanas.



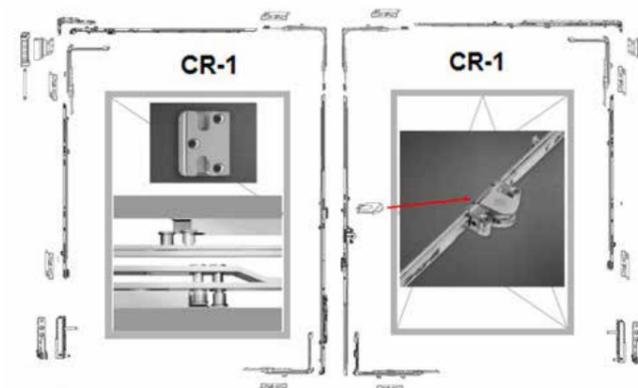
# Herrajes

El herraje MACO que se instala en las ventanas Saxun Sistemas está testado en ventanas de todo el mundo.

Existen distintas configuraciones estándar de herraje para un funcionamiento óptimo de la ventana:

- Herraje perimetral.
- Soluciones de herraje de seguridad.
- Posibilidad de instalación de herraje oculto Multipower, en configuraciones perimetrales o de seguridad.
- Cierre multipunto de seguridad para soluciones corredera.
- Configuraciones específicas para grandes huecos, apertura lógica, doble oscilobatiente o cierres motorizados.

Características como la regulación en 3 ejes, acabado tricoat, herraje modular, están pensadas para aportar mayor adaptabilidad y facilitar el uso de la ventana alargando su vida útil.



Configuración perimetral de seguridad (CR-1)

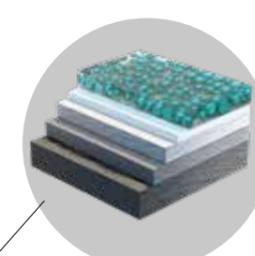
## Características destacadas



- Bulón de seguridad inteligente y giratorio con cerraderos estándar y de seguridad.



- Elevador y anti falsa maniobra.



- Acabado tricoat anticorrosión. Acabado autorreparable.

## Manillas y tiradores



Gran variedad de tiradores

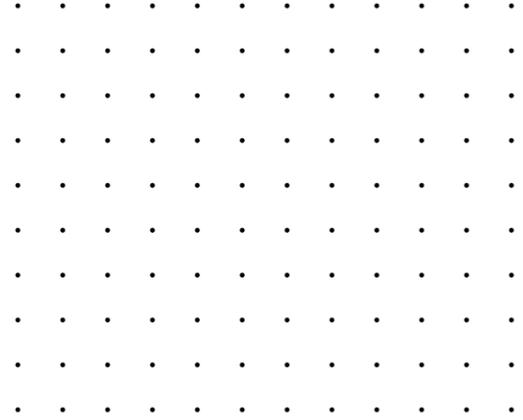


Manillas para ventana



Manillas para puerta

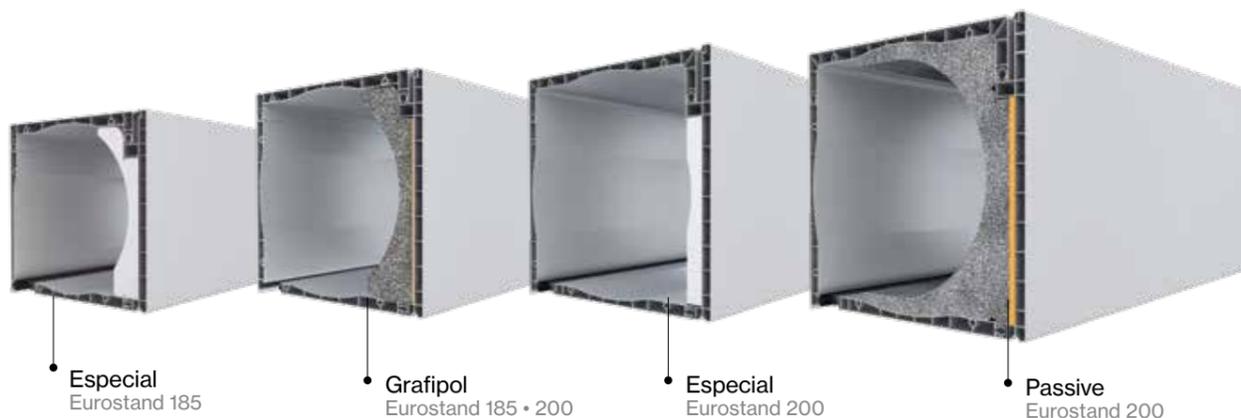
# Complementos y sistemas de protección solar



Saxun, con la línea de productos de protección solar de Giménez Ganga, líder nacional del sector, ofrece productos de máxima calidad y excelentes prestaciones para complementar las ventanas aportando valor estético y prestaciones únicas.

Además de controlar la entrada de luz natural a la vivienda, las distintas alternativas existentes proporcionan la solución más adecuada para cualquier necesidad de los clientes.

## Cajones de persiana



Los cajones de persiana, gracias a las distintas elecciones de aislamiento y las alternativas disponibles en las tapas (aluminio y PVC), se integran perfectamente en el conjunto de la

ventana proporcionando valor estético y mejorando el comportamiento térmico y acústico del producto. Distintas posibilidades para satisfacer con garantía las exigencias de cualquier proyecto.

## Mosquiteras

Las múltiples alternativas de mosquiteras para puertas y ventanas, protegen el hogar aportando un plus de calidad y valor añadido a la ventana.

Su cuidado diseño, junto a la extensa gama de colores y acabados, permiten integrar este elemento de protección frente a los insectos como un elemento más de decoración en la ventana.



Mosquitera Enrollable 38

Es el sistema de mosquitera más difundido y práctico.

Integra un muelle recuperador para ofrecer un mejor enrollamiento, y en su parte superior lleva un felpudo de sellado que también impide la posible entrada de insectos y corriente de aire.



# Puertas

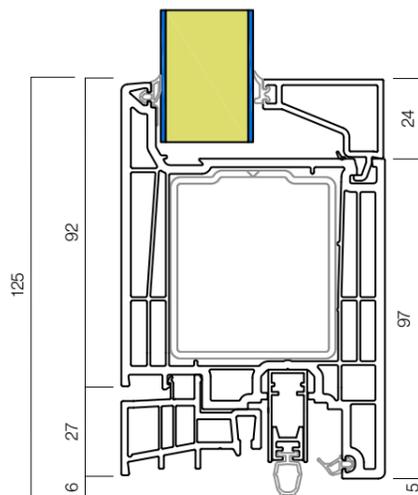


## La versión más moderna y mejorada

Los sistemas de puerta Elegant 76X, tanto en sus variantes con refuerzo de acero como en la opción de ThermoFibra, aplica las últimas innovaciones en diseño de perfiles para conseguir un producto de máxima fiabilidad, seguridad y prestaciones.

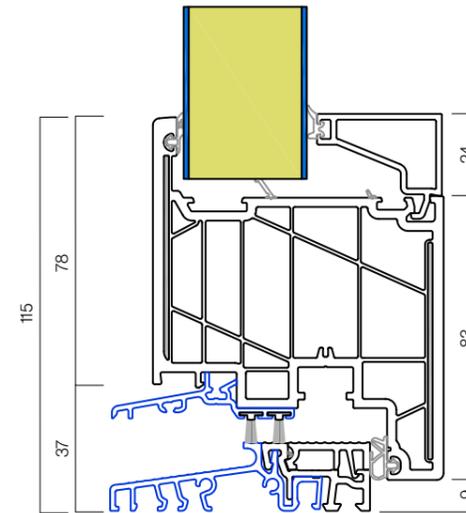
Todo ello, con una amplia variedad de acabados y la utilización de paneles de espesor de 28 mm con acabados y diseños que aportan a las puertas un elevado valor decorativo.

## Secciones 2D



### Elegant Infinity

Permeabilidad al aire	Clase 4
Resistencia al viento	C2 (C5 con umbral)
Estanqueidad al agua	9A
Transmitancia Uf (W/m²K)	1,2
Transmitancia Uf con umbral de aluminio(W/m²K)	1,8



### Elegant ThermoFibra

Permeabilidad al aire	Clase 4
Resistencia al viento	C2 (C5 con umbral)
Estanqueidad al agua	9A
Transmitancia Uf (W/m²K)	0,92
Transmitancia Uf con umbral de aluminio(W/m²K)	1,5

## Características destacadas

Indupanel, empresa de referencia nacional en la fabricación de paneles para puertas, ha seleccionado una oferta completa y de calidad para satisfacer cualquier necesidad de los clientes.

La gran variedad de acabados y diseños disponibles convierten la puerta en un elemento decorativo más de la vivienda, reforzando la seguridad y aislamiento del producto.

Para mejorar la seguridad y usabilidad del producto, todas las puertas instalan herraje de Maco, con soluciones específicas para puerta como bisagras y distintos tipos de cerraduras que garantizan la seguridad y correcto funcionamiento del producto.



# Automatización y domótica



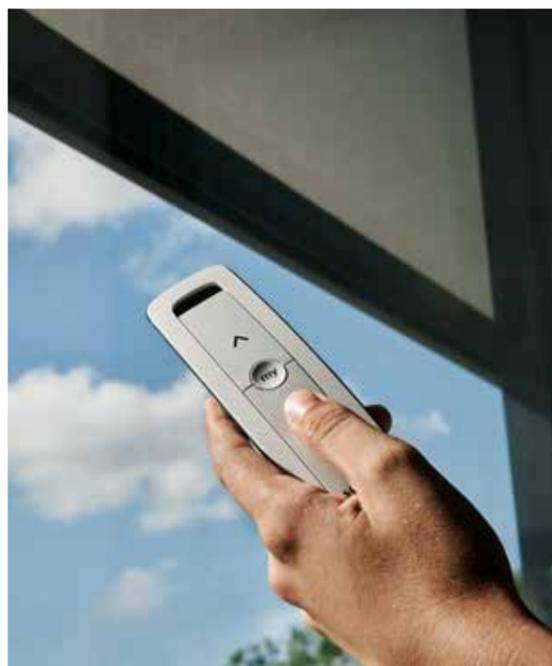
La integración de sistemas Somfy en nuestras ventanas aportan comodidad, seguridad y control energético a las viviendas.

Esta tecnología ofrece la posibilidad de motorizar, automatizar, controlar la apertura de la ventana o sistemas de protección solar a distancia.

Software como Tahoma o Conexoon, permite realizar todas estas operaciones desde dispositivos como el móvil para mayor comodidad de los usuarios.

Con ventanas automatizadas de Saxun creamos espacios inteligentes.

**somfy**



# Servicios y garantías

Saxun dispone del sello de AENOR ISO 9001:2015 y Marcado CE en el proceso de fabricación de ventanas, garantía de calidad del producto fabricado.

Las ventanas y puertas se fabrican según los estándares de fabricación más exigentes que aseguran el cumplimiento de la normativa vigente y las exigencias de los proyectos más exigentes.

Como elemento diferencial frente a otros competidores, Saxun dispone de un banco de ensayos para comprobar las prestaciones de los productos que se fabrican.

Todos los componentes de la ventana disponen de las máximas certificaciones de calidad, siendo el perfil de PVC parte fundamental de la ventana.



Deceuninck, empresa de referencia internacional en la fabricación de perfiles de PVC, destaca por su continua innovación en las composiciones de los materiales y su implicación por el cuidado del medioambiente, compromiso que refrenda con la obtención de certificaciones internacionales de calidad y medio ambientales.

Por todo ello, la ventana Saxun dispone de una garantía de hasta 10 años en los perfiles de PVC y hasta 3 años en el resto de elementos\*\*.



Como reconocimiento a su política de reciclado 100% de todos sus materiales.



Por calidad de aire interior y sus emisiones de gases volátiles.



Por el espíritu empresarial responsable en todos los aspectos de su negocio.



Certificado reconociendo la calidad y seguridad de productos y servicios.



Aprobación de formulación compound para perfiles PVC.



Obtenido para 4 de nuestros sistemas.

\*\* Ver las condiciones particulares de la garantía.

# saxun<sup>í</sup>

Sistemas de Carpintería  
de Aluminio y PVC

**Saxun Solar, S.L.U.**

Polígono Industrial El Castillo  
Av. Unión Europea, 16  
03630 • Sax (Alicante) • España

**saxunsistemas.com**



Tu mundo,  
nuestro universo.

MK1196 · ES · 02 · 1122

