



**Engineering progress  
Enhancing lives**

## **Ventanas para toda la vida**

Aberturas de PVC para obras  
nuevas y renovaciones

[www.rehau.com.ar](http://www.rehau.com.ar)

 **REHAU**

# ¿Qué hace REHAU? De todo

Seguro nuestro nombre te suena familiar. Estamos en todas partes: en los muebles de tu casa u oficina, en las ventanas, en sistemas de calefacción o de agua sanitaria, en las mangueras y accesorios de jardín. También en un avión o tal vez hasta en tu auto. Pasá y enamorate de nuestros productos.



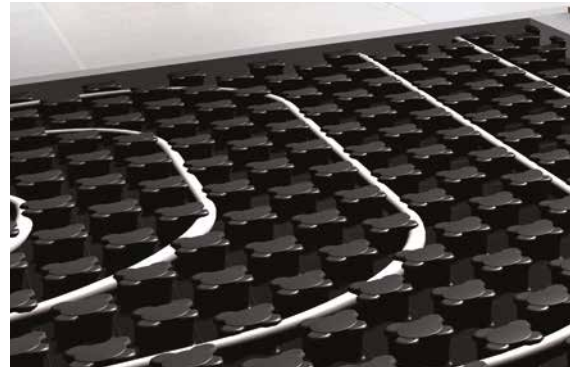
Puertas y ventanas de PVC



Superficies RAUVISIO



Cobertor de pileta



Sistemas de calefacción



Sistemas de herrajes



Mangueras y accesorios de jardín



# Todo el mundo está hablando de nuestras ventanas

## ¿Por qué será que todos quieren ventanas REHAU?

Los fabricantes quieren producirlas, los arquitectos las recomiendan para sus proyectos y los propietarios las piden, tanto para obras nuevas como para renovaciones.

Las ventanas REHAU son para toda la vida.

El PVC es un material versátil y de excelente diseño. Se destaca por su calidad y tecnología, y por su alta durabilidad e inalterabilidad a través del tiempo.

Construí con ventanas que te ofrecen una mejor calidad de vida. Construí con Rehau.

## Por qué es mejor elegir ventanas de PVC

Alta  
calidad de  
perfil

Fácil  
fabricación

Instalación  
rápida

Diseño  
flexible

Aislante  
acústico

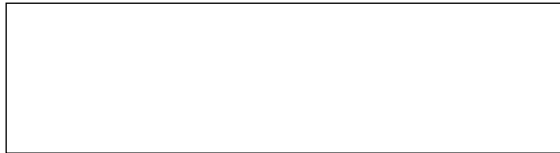
Eficiencia  
energética

Seguridad

Impermeable  
al aire  
y al agua

# Soluciones para todos los gustos y diseños

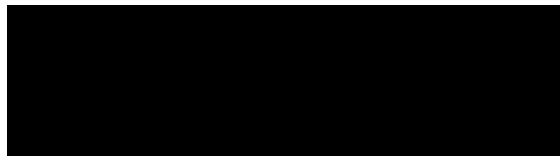
## Amplia gama de colores



Blanco\*



Nogal



Negro Mate



Monument Oak



Antracita Liso

\*EXELIS Slide y EXELIS de abrir, sólo en blanco



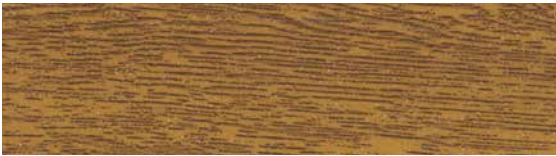
VARIEDAD  
DE DISEÑOS



Turner Oak Malt



Black Brown



Roble Dorado



Habano



Winchester



Titanium



Sheffield Oak Alpine



Nutmeg



Black Smoke



Quartz Mate



Antracita Mate

Más colores a pedido por proyectos especiales.

# Una inversión de calidad

## Ventanas para toda la vida

Tu hogar no sólo es un espacio para vivir, sino también una inversión. Es importante pensar en el futuro y colocar ventanas de calidad, de larga duración, que ofrezcan un elevado confort y que brinden un ahorro energético.

Las ventanas con perfiles REHAU no sólo convencen por sus excepcionales características de aislamiento térmico, sino también por su gran durabilidad, capacidad de conservar su valor a lo largo del tiempo y alto grado de confort.

### Características

- El PVC es un material versátil y seguro que se utiliza en todo el mundo.
- No se deforma, no se pudre, no sufre corrosiones.
- Excelentes propiedades ignífugas (no mantiene la combustión; auto-extinguible).
- Bajo impacto medioambiental (reduce las emisiones de  $CO_2$ ).
- Vida útil extremadamente larga, manteniendo sus altas prestaciones.
- Hermético y altamente aislante: ahorra energía y reduce considerablemente el ruido.
- No requiere de mantenimiento (ni pintura, ni líquidos especiales de limpieza).
- Las puertas y ventanas de PVC son absolutamente amigables con el medio ambiente.



- 1 Diseño multi-cámara
- 2 Amplia cámara de refuerzo
- 3 Esquinas termofundidas
- 4 Juntas para asegurar un cierre hermético
- 5 Acristalamiento sencillo
- 6 Apertura suave y sin esfuerzos
- 7 Utilización de herrajes multipunto para una buena hermeticidad (Euro-cámara integrada)

# Tranquilidad y confort para el hogar

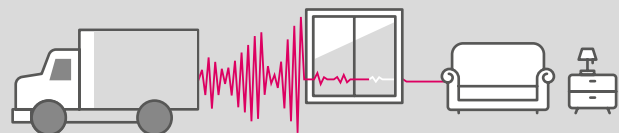
## Aislamiento acústico y térmico



### Aislamiento acústico

Gracias a su potente aislación acústica, las ventanas con perfiles REHAU aseguran la máxima tranquilidad y un elevado confort en la edificación.

### Reducción del ruido con ventanas REHAU



90 dB(A)  
Vehículo pesado

Ventana con  
vidrio cámara  
5+5/12/4+4

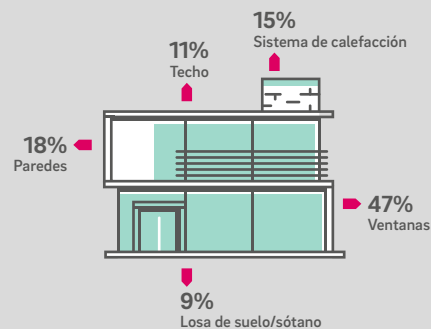
46 dB(A)  
Vivienda tranquila



### Aislamiento térmico

Las ventanas REHAU proporcionan un elevado aislamiento térmico. Esto permite ahorrar hasta un 68% de energía y reducir los gastos de climatización.

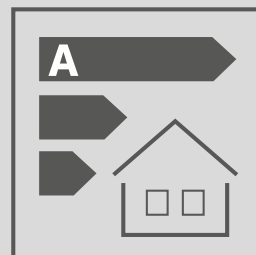
### En construcciones tradicionales, un 47% de energía se escapa por las ventanas.



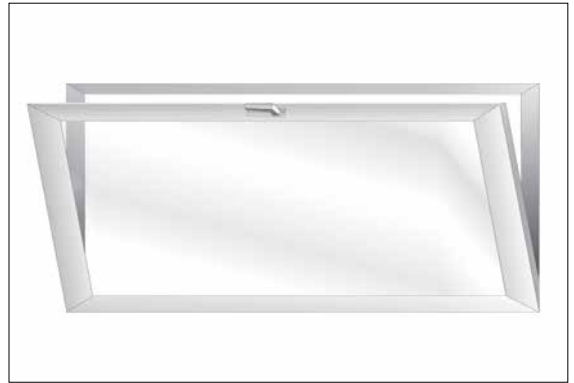
### Eficiencia energética

Al igual que con los electrodomésticos, la eficiencia energética es fundamental para decidir qué ventana instalar. Nuestras ventanas alcanzan la máxima categoría.

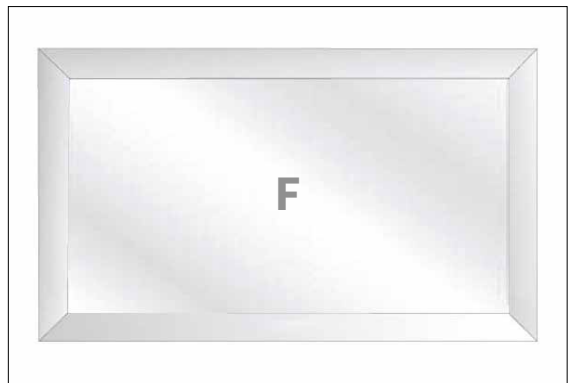
### Otra razón más para elegir nuestras ventanas.



# Configuraciones y sistemas



**Ventana Abatible/Banderola** Euro-Design 60/ EXELIS de Abrir/  
Prestige-Design AD/MD 70

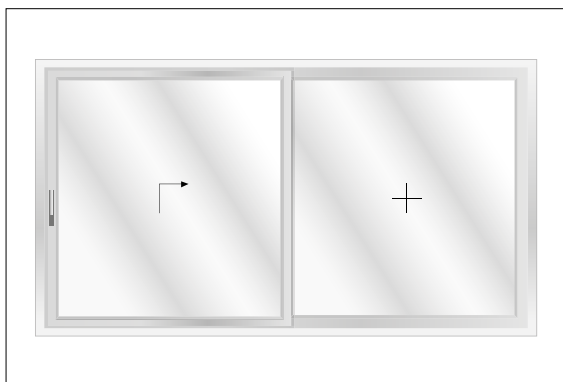


**Ventana Fija** Euro-Design 60/ EXELIS de Abrir/  
Prestige-Design AD/MD 70

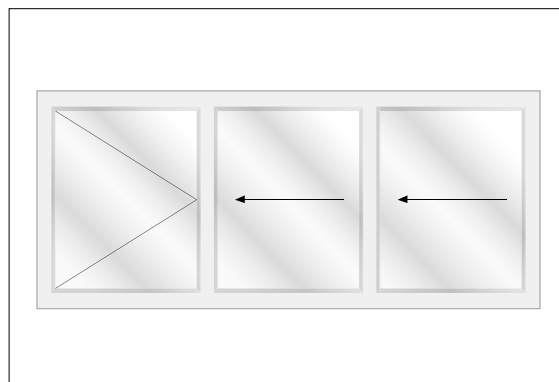


**Ventana Proyectante/Desplazable** Euro-Design 60/  
EXELIS de Abrir/ Prestige-Design AD/MD 70





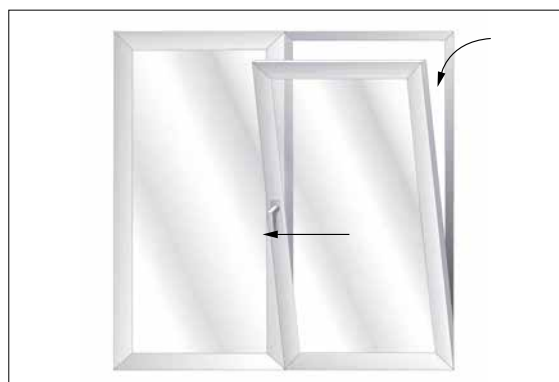
**Ventana Corredera Elevable** Synego



**Ventana Panorama Swing-Design** Euro-Design 60



**Ventana Corrediza\*** (doble y triple riel) High-Design Slide / Euro- Design Slide / EXELIS Slide



**Ventana Oscilo-Paralela** Euro-Design 60/ Prestige-Design AD/MD 70



**Ventana Oscilo-Batiente** Euro-Design 60/ Prestige-Design AD/MD 70



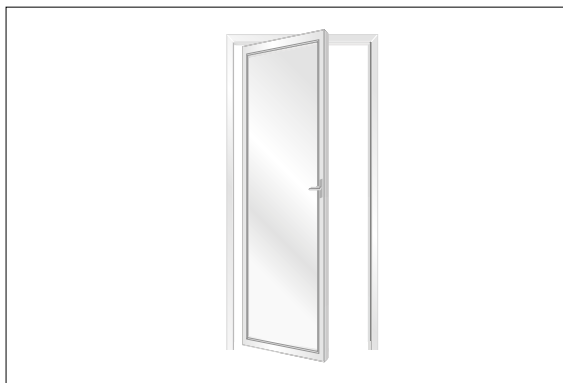
**Ventana Practicable Apertura Interior** Euro-Design 60/ EXELIS de Abrir/ Prestige-Design AD/MD 70



**Puerta Corredera Plegable** Euro-Design 60/ Prestige-Design AD/MD 70



**Puerta Balcón Corrediza\*** (doble y triple riel) High-Design Slide / Euro-Design Slide / EXELIS Slide



**Puerta Pivotante** Euro-Design 60



**Puerta Practicable/Abrir** Euro-Design 60



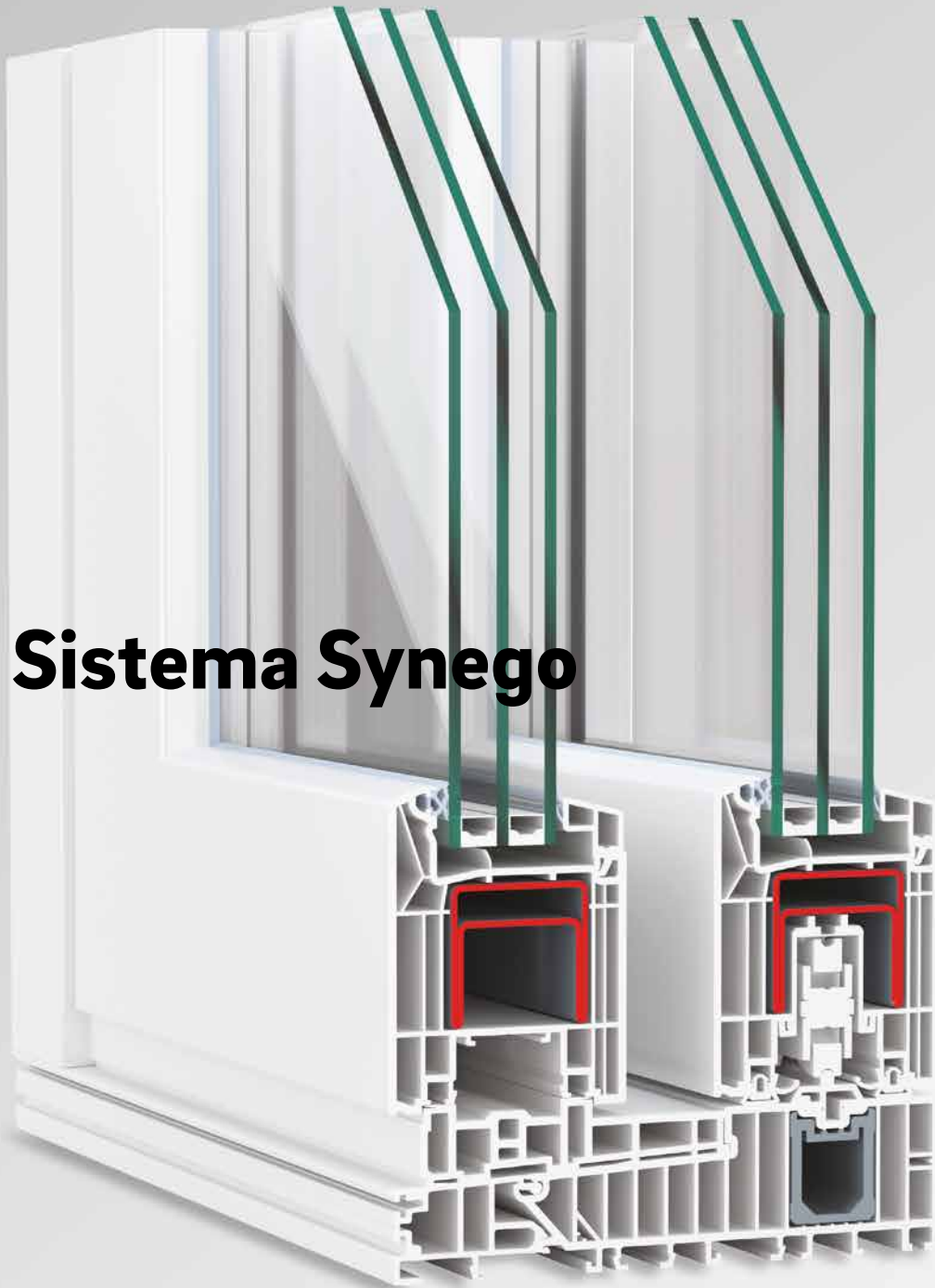
**Puerta Practicable/ Abrir Apertura Interior y Exterior**  
Prestige-Design AD/MD 70

\* En ventanas corredizas es posible la utilización de hoja mosquitera.

**Fácil  
instalación**

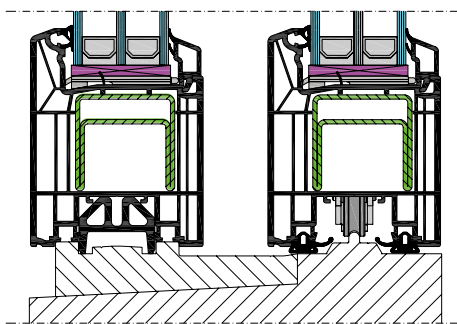






## Sistema Synego

# El sistema más innovador para puertas corredizas elevables



\*Las dimensiones y pesos máximos especificados deben considerarse a título informativo y no son vinculantes.

Se recomienda realizar un estudio independiente de los pesos y dimensiones de cada elemento, en función de las cargas previstas. Para más información, revisar el apartado "Dimensiones máximas" del manual técnico de REHAU.

Esta ficha técnica no es válida sin los correspondientes certificados de ensayo.

## Datos técnicos

A partir de ahora, la eficiencia energética y una vista panorámica van de la mano. Las puertas corredizas elevables Synego lo hacen posible.

## Tipos de apertura

El sistema elevable Synego cuenta con todas las aperturas disponibles en el mercado, incluso 2, 3 y 4 hojas.\*

\*El tipo de apertura puede modificar las prestaciones finales

## Secciones

Paquete de perfiles marco y hoja (alto)	179 mm
Paquete de perfiles solera y hoja (alto)	154 a 172 mm (en función del herraje)
Profundidad constructiva (Perfiles)	Marco 190 mm Hoja 80 mm
Capacidad de acristalamiento	22 a 51 mm
Tipo de refuerzo	metálico (hoja y marco) / aluminio (marco)

## Dimensiones máximas (por hoja)\*

Ancho (L)	3000 mm (3 metros)**
Alto (H)	2600 mm (2,6 metros)**
Peso máximo	400 kg/hoja

\*\* Para perfiles blancos de 2 y 3 hojas. Hasta una presión de viento máxima de 400 Pa

## Transmitancia (ventana de 3000 X 2000 mm)\*

$U_f$ **	1,3 W/m <sup>2</sup> K	
Vidrio	4+4Be/14Ar/4/14Ar/4+4Be	4+4/12/4+4
$U_g$	0,6 W/m <sup>2</sup> K	2,7 W/m <sup>2</sup> K
$U_w$	0,9 W/m <sup>2</sup> K	2,4 W/m <sup>2</sup> K

\* 1 hoja móvil + 1 fija.

\*\* Ensayo 16-003545-PR02

## Clasificaciones

Aislamiento acústico	Hasta 43 dB
Permeabilidad al aire*	Hasta clase 4 (Según UNE-EN 12207)
Resistencia al viento*	Hasta clase B3 (Según UNE-EN 12210)
Estanqueidad al agua*	Hasta clase 9A (Según UNE-EN 12208)
Protección antirrobo	Hasta clase RC2 (Según DIN-EN 1627)

\* Ensayo de laboratorio 16-001635-PR04

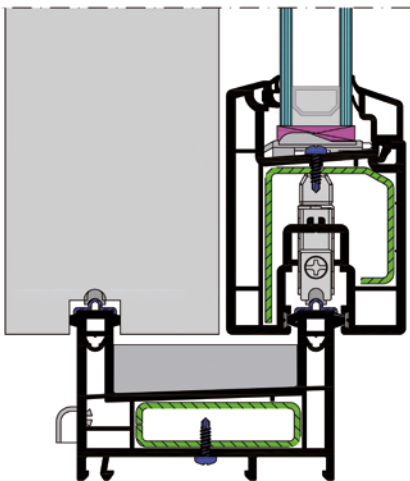
## Acabados

Superficie "High Definition Finishing" (HDF)  
Múltiples posibilidades de foliado  
Posibilidad de foliado bicolor (interior, exterior)

# Sistema High-Design Slide



# Sistema corredizo para grandes ventanales



## Datos técnicos

El innovador sistema High-Design Slide es ideal para proyectos con elementos deslizantes de grandes dimensiones. Admite diseños de hasta 3 m de altura, con elevadas prestaciones que permiten disfrutar de un gran confort y funcionalidad.

## Tipos de apertura

Apertura deslizante (dos y tres carriles) con hasta seis hojas móviles

## Secciones

Paquete de perfiles marco y hoja (alto)	134 mm
Profundidad constructiva	Marco de 2 guías - 86 mm / hoja 60 mm Marco de 3 guías - 160 mm / hoja 60 mm
Capacidad de acristalamiento	3 a 33 mm 36 mm con burlete especial

## Dimensiones máximas (por hoja)\*

Ancho (L)	1500 mm (1,5 metros)**
Alto (H)	2700 mm (2,7 metros)**
Peso máximo	180 kg/hoja

\*\* Para perfiles blancos. Hasta una presión de viento máxima de 400 Pa

## Transmitancia (ventana de 3000 X 2200 mm)\*

$U_f^{**}$	2,8 W/m <sup>2</sup> K
Vidrio	4+4/12/4+4
$U_g$	2,7 W/m <sup>2</sup> K
$U_w$	2,82 W/m <sup>2</sup> K

\* 2 hojas deslizantes.

\*\* Ensayo Applus 15/10965-2786

## Clasificaciones

Aislamiento acústico	Hasta 30 dB (Según EN 14351-1)
Permeabilidad al aire*	Hasta clase 3* (Según UNE-EN 1026/2000)
Resistencia al viento*	Hasta clase C2* (Según UNE-EN 12211/2000)
Estanqueidad al agua*	Hasta clase 6A (Según UNE-EN 1027/2000)

\* Ensayo de laboratorio Applus 15/10965-2597

\*Las dimensiones y pesos máximos especificados deben considerarse a título informativo y no son vinculantes.

Se recomienda realizar un estudio independiente de los pesos y dimensiones de cada elemento, en función de las cargas previstas. Para más información revisar el apartado "Dimensiones máximas" del manual técnico de REHAU.

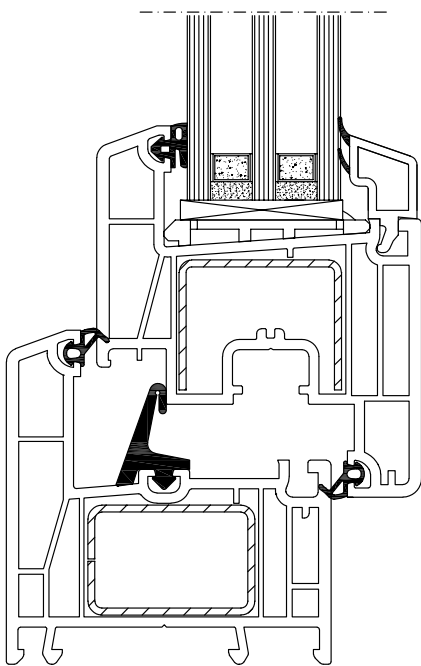
Esta ficha técnica no es válida sin los correspondientes certificados de ensayo.

# **Sistema Prestige Design AD/MD 70**





# Sistema de apertura tradicional



\*Las dimensiones y pesos máximos especificados deben considerarse a título informativo y no son vinculantes. Se recomienda realizar un estudio independiente de los pesos y dimensiones de cada elemento, en función de las cargas previstas. Para más información revisar el apartado "Dimensiones máximas" del manual técnico de REHAU.

Esta ficha técnica no es válida sin los correspondientes certificados de ensayo.

## Datos técnicos

El sistema Prestige -Design AD/MD 70 es un sistema que permite realizar paños fijos o de apertura con cierre de doble y triple contacto. Presenta máximo rendimiento a nivel de aislamiento térmico y es ideal para la utilización en proyectos donde el nivel de ruido es un factor crítico. Gracias a su cierre perimetral, con juntas doble y triple punto, el aislamiento acústico puede llegar a alcanzar 45 STC\* (45 dB).

## Tipos de apertura

Interior y exterior, en una o dos hojas con combinaciones fijas y de abrir/practicable

Fija

Ventana Abrir/Practicable apertura exterior/interior

Puerta Abrir/Practicable apertura exterior/interior

Proyectante

Oscilo Batiente

Oscilo Paralela

Plegable

Abatible/Banderola

## Secciones

Paquete de perfiles marco y hoja (alto)	Marco 72 y hoja Z60 - 116 mm
	Marco 80 y hoja Z60 - 124 mm
	Marco 72 y hoja T91 - 147 mm
	Marco 80 y hoja Z91 - 155 mm
	Marco 72 y hoja T111 - 147 mm
	Marco 80 y hoja T111 - 155 mm

Profundidad constructiva perfiles	Marco 70 mm / Hoja 70 mm
-----------------------------------	--------------------------

Capacidad de acristalamiento	22 a 41 mm 44 mm con burlete especial
------------------------------	--

## Dimensiones máximas (por hoja)\*

	Ventana		Puerta	
	Ap Interior		Ap Interior	Ap Exterior
	Z 60		Z 91	T 111
Ancho (L)**	1200 mm		1100 mm	1100 mm**
Alto (H)**	1500 mm		2300 mm	2300 mm**
Peso máximo	40 kg		75 kg	75 kg

\*\* Para perfiles blancos. Hasta una presión de viento máxima de 400 Pa.

## Transmitancia

$U_f^{**}$	1,3 W/m <sup>2</sup> K
------------	------------------------

Vidrio	4/12/4
--------	--------

$U_g$	2,8 W/m <sup>2</sup> K
-------	------------------------

## Clasificaciones

Aislamiento acústico	Hasta 45 dB (Según EN 14351-1)
----------------------	--------------------------------

Permeabilidad al aire	Hasta clase 4 y 3 (Según UNE EN12207)
-----------------------	---------------------------------------

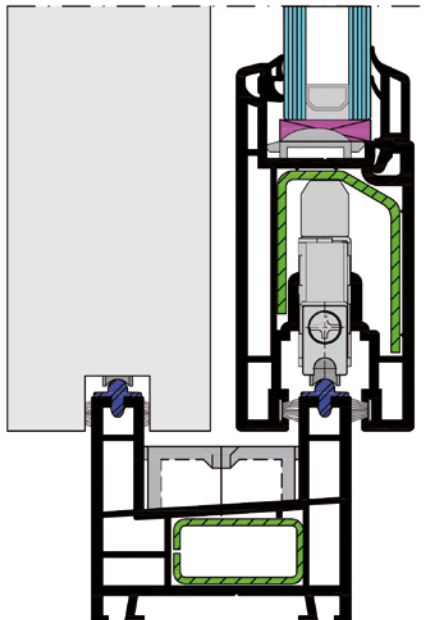
Resistencia al viento	Hasta clase B5/C5 (Según DIN EN 12210)
-----------------------	--

Estanqueidad al agua	Hasta clase 9A y 4 A (Según UNE EN 12208)
----------------------	---

## Sistema Euro-Design Slide



# Nuestro clásico sistema corredizo



\*Las dimensiones y pesos máximos especificados deben considerarse a título informativo y no son vinculantes.

Se recomienda realizar un estudio independiente de los pesos y dimensiones de cada elemento, en función de las cargas previstas. Para más información revisar el apartado "Dimensiones máximas" del manual técnico de REHAU.

Esta ficha técnica no es válida sin los correspondientes certificados de ensayo.

## Datos técnicos

El sistema Euro-Design Slide es un sistema corredizo de puertas y ventanas que ofrece elevadas prestaciones térmicas, facilidad de apertura y un reducido mantenimiento.

## Tipos de apertura

Apertura deslizante (dos y tres carriles) con hasta seis hojas móviles\*

\* El tipo de apertura puede modificar las prestaciones finales.

## Secciones

Paquete de perfiles marco y hoja (alto)	Marco 2 y Marco 3 Ventana 114 mm / Balconera 131 mm Marco N3 Ventana 109 mm / Balconera 126 mm
---	---

Profundidad constructiva (perfiles)	Marco 2 - 60 mm / hoja 41 mm Marco 3 - 88 mm / hoja 41 mm Marco N3 - 108 mm / hoja 41 mm
-------------------------------------	--

Capacidad de acristalamiento	3 a 21 mm 24 mm con burlete especial
------------------------------	---

## Dimensiones máximas (por hoja)\*

Ancho (L)	1200 mm (1,2 metros)**
Alto (H)	2300 mm (2,3 metros)**/**
Peso máximo	80 kg/hoja

\*\* Para perfiles blancos. Hasta una presión de viento máxima de 400 Pa

\*\*\* Con remate central 3 aluminio

## Transmitancia (ventana de 1480 X 1230 mm)\*

$U_f$ **	2,4 W/m <sup>2</sup> K
----------	------------------------

Vidrio	4/12/4
--------	--------

$U_g$	2,8 W/m <sup>2</sup> K
-------	------------------------

$U_w$	2,2 W/m <sup>2</sup> K
-------	------------------------

\* 2 hojas deslizantes.

\*\* Ensayo Applus 13/6191-2159

## Clasificaciones

Aislamiento acústico	Hasta 30 dB (Según EN 14351-1)
----------------------	--------------------------------

Permeabilidad al aire*	Hasta clase 3 (Según UNE-EN 1026/2000)
------------------------	--

Resistencia al viento*	Hasta clase C1/C3** (Según UNE-EN 12211/2000)
------------------------	---

Estanqueidad al agua*	Hasta clase 6A (Según UNE-EN 1027/2000)
-----------------------	---

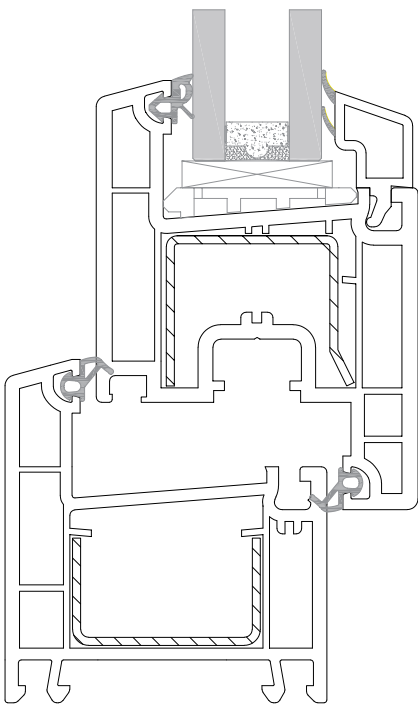
\* Ensayo Applus 11/4208-3080

\*\*Informe complementario Applus 11/4208-3092 (con refuerzo externo adicional)

# Sistema Euro-Design 60



# Sistema de apertura tradicional



\*Las dimensiones y pesos máximos especificados deben considerarse a título informativo y no son vinculantes.

Se recomienda realizar un estudio independiente de los pesos y dimensiones de cada elemento, en función de las cargas previstas. Para más información revisar el apartado "Dimensiones máximas" del manual técnico de REHAU.

Esta ficha técnica no es válida sin los correspondientes certificados de ensayo.

## Datos técnicos

El sistema Euro-Design 60 es un sistema que permite realizar paños fijos o de apertura con cierre de doble contacto. Presenta máximo rendimiento a nivel de aislamiento térmico y es ideal para la utilización en proyectos donde el nivel de ruido es un factor crítico. Gracias a su cierre perimetral, con juntas doble punto, el aislamiento acústico puede llegar a alcanzar 45 STC\* (45 dB).

## Tipos de apertura

Interior y exterior, en una o dos hojas con combinaciones fijas y de abrir  
 Fija  
 Practicable apertura exterior/interior  
 Proyectante/Desplazable  
 Oscilo Batiente  
 Oscilo Paralela  
 Plegable  
 Abatible/Banderola  
 Pivotante  
 Acople compatible con el Sistema Euro-Design Slide al ser ambos de 60 mm

## Secciones

Paquete de perfiles marco y hoja (alto)	Marco y hoja Z60 - 116 mm Marco y hoja Z74 - 130 mm Marco y hoja T94 - 130 mm Marco y hoja Z98 - 154 mm Marco y hoja T118 - 154 mm
---	--

Profundidad constructiva perfiles	Marco 60 mm/Hoja 60 mm
-----------------------------------	------------------------

Capacidad de acristalamiento	3 a 33 mm 36 mm con burlete especial
------------------------------	---

## Dimensiones máximas (por hoja)\*

	Ventana		Puerta		
	Ap Interior	Z 74	Ap Exterior	T 94	
	Z 60	Z 74	T 94	Z 98	T 118
Ancho (L)**	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1100 mm	1100 mm**
Alto (H)**	1500 mm	2200 mm	2200 mm	2300 mm	2300 mm**
Peso máximo	50 kg	75 kg	75 kg	75 kg	75 kg

\*\* Para perfiles blancos. Hasta una presión de viento máxima de 400Pa.

## Transmitancia (ventana de 1480 X 1230 mm)

$U_f$ **	1,4 W/m <sup>2</sup> K
Vidrio	4/12/4
$U_g$	2,8 W/m <sup>2</sup> K

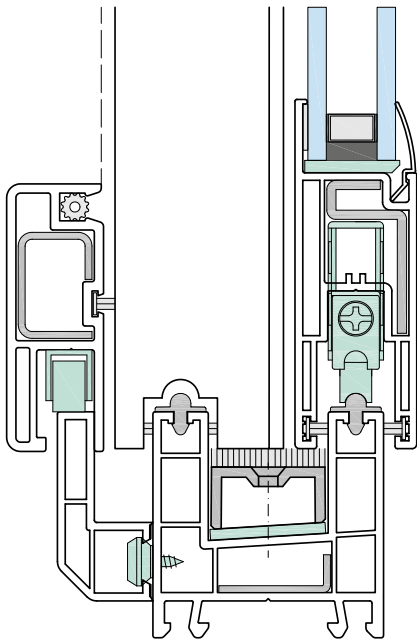
## Clasificaciones

Aislamiento acústico	Hasta 45 dB (Según EN 14351-1)
Permeabilidad al aire	Hasta clase 4 (Según EN 12207)
Resistencia al viento	Hasta clase C5/B5 (Según EN 12210)
Estanqueidad al agua	Hasta clase 9A (Según EN 12208)

## Sistema Exelis Slide



# Sistema completo de apertura y corredizo, al alcance de todos los proyectos



\*Las dimensiones y pesos máximos especificados deben considerarse a título informativo y no son vinculantes.

Se recomienda realizar un estudio independiente de los pesos y dimensiones de cada elemento, en función de las cargas previstas. Para más información revisar el apartado "Dimensiones máximas" del manual técnico de REHAU.

Esta ficha técnica no es válida sin los correspondientes certificados de ensayo.

## Datos técnicos

El nuevo sistema Exelis Slide es la solución ideal para todo tipo de edificios. Sistemas de ventanas y puertas corredizas con una profundidad constructiva de 50 mm.

Ofrece excelentes niveles de aislación térmica y acústica, superando ampliamente la prestación del aluminio al alcance de cualquier proyecto.

## Tipos de apertura

Apertura deslizante (dos y tres carriles) con hasta tres hojas  
Ventana corrediza  
Puerta corrediza

## Secciones

Paquete de perfiles marco y hoja (alto)	Marco 2 y 3 rieles Ventana 98,4 mm/Balconera 116,7 mm
---	--

Profundidad constructiva (perfiles)	Marco 2 - 50 mm/hoja 26,4 mm Marco N3 - 88 mm/hoja 26,4 mm
-------------------------------------	---

Capacidad de acristalamiento	3 a 6 mm/17 a 19 mm
------------------------------	---------------------

## Dimensiones máximas (por hoja)\*

Ancho (L)	887 mm (hoja 1) 996 mm (hoja 3)
-----------	------------------------------------

Alto (H)	918 mm (hoja 1) 2018 mm (hoja 3)**
----------	---------------------------------------

Peso máximo	40 kg (hoja 1) 100 kg (hoja 3)
-------------	-----------------------------------

\*\* Con remate central 3 aluminio

## Transmitancia (ventana de 1800 X 1035 mm)\*

$U_f$ **	2,75 W/m <sup>2</sup> K
----------	-------------------------

Vidrio	4/12/4
--------	--------

$U_g$	2,8 W/m <sup>2</sup> K
-------	------------------------

$U_w$	3 W/m <sup>2</sup> K
-------	----------------------

\* 2 hojas deslizantes.

\*\* Ensayo UNE-EN ISO 10077

## Clasificaciones

Permeabilidad al aire*	A3 (IRAM - 11523/2001)
------------------------	------------------------

Resistencia al viento*	V1 (IRAM - 11590/2001)
------------------------	------------------------

Estanqueidad al agua*	E2 (IRAM - 11591/2001)
-----------------------	------------------------

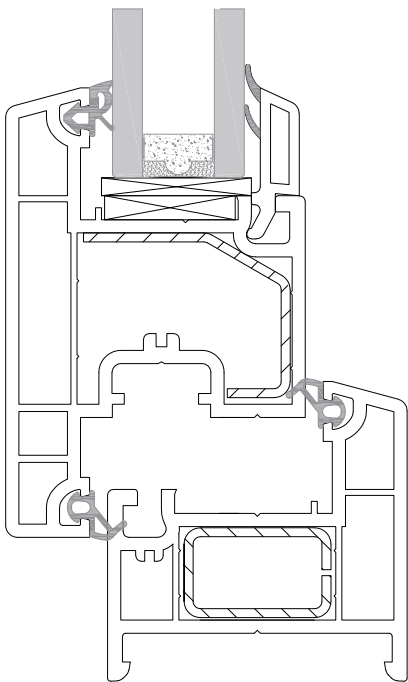
\* Ensayo realizado sobre ventana de 1800x1035 mm

# Sistema Exelis de abrir





# Sistema de apertura al alcance de todos los proyectos



\*Las dimensiones y pesos máximos especificados deben considerarse a título informativo y no son vinculantes.

Se recomienda realizar un estudio independiente de los pesos y dimensiones de cada elemento, en función de las cargas previstas. Para más información revisar el apartado "Dimensiones máximas" del manual técnico de REHAU.

Esta ficha técnica no es válida sin los correspondientes certificados de ensayo.

## Datos técnicos

El nuevo sistema Exelis de abrir es la solución ideal para todo tipo de edificios. Ofrece excelentes niveles de aislamiento térmico y acústico, superando ampliamente la prestación del aluminio al alcance de cualquier proyecto.

## Tipos de apertura

Ventana fija  
Practicable apertura interna y externa  
Proyectante/Desplazable  
Abatible/Banderola

## Secciones

Paquete de perfiles marco y hoja (alto) Marco y hoja Z64 - 88 mm  
Marco y hoja T75 - 99 mm

Profundidad constructiva (perfiles) Marco 50 mm/hoja 50 mm

Capacidad de acristalamiento 4 a 25 mm

## Dimensiones máximas (por hoja)\*

Ancho (L) Fija 1400  
Practicable 804  
Abatible/Banderola 1504  
Proyectante/Desplazable 1000

Alto (H) Fija 1400  
Practicable 1504  
Abatible/Banderola 804  
Proyectante/Desplazable 1000

Peso máximo 30 kg

## Transmitancia (ventana de 1800 X 1035 mm)

$U_f^{**}$  1,93 W/m<sup>2</sup>K

Vidrio 4/12/4

$U_g$  2,8 W/m<sup>2</sup>K

\*\* Ensayo UNE-EN ISO 10077

## Clasificaciones

Permeabilidad al aire\* Fija 0,1 L/S/m<sup>2</sup> Practicable 0,2 L/S/m<sup>2</sup>

Resistencia al viento\* Fija 2880 Pa Practicable 1800 Pa

Estanqueidad al agua\* Fija 500 Pa Practicable 360 Pa

\* Ensayo realizado sobre ventana de 800x1500 mm



