



**Engineering progress
Enhancing lives**

Ventanas para toda la vida

Aberturas de PVC para obras nuevas
y renovaciones

www.rehau.com.ar

 **REHAU**

REHAU

Los polímeros son nuestra pasión

REHAU es una compañía líder internacional que ofrece soluciones premium basadas en polímeros, en las áreas de Construcción, Automoción e Industria.

Nuestros sistemas están presentes en infinidad de aplicaciones de la vida diaria, siempre aportando utilidad y bienestar de manera perceptible.

Más de 20.000 colaboradores en 170 centros de trabajo en el mundo entero aportan sus conocimientos de forma innovadora y competente para asegurar el crecimiento continuo de REHAU.

REHAU es considerado pionero en la industria de ventanas y puertas de PVC. Todas las plantas productivas de la compañía cumplen con los más altos estándares de calidad internacional, y son permanentemente auditadas para garantizar que los productos cuenten con las mismas propiedades, sin importar su origen.





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

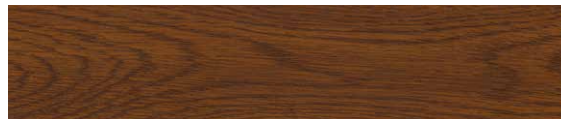
Impermeable
al aire
y al agua

Soluciones para todos los gustos y diseños

Amplia gama de colores



Blanco*



Nogal



Negro Mate



Monument



Antracita Liso



Turner Oak Malt*

*EXELIS Slide y EXELIS de abrir, sólo en blanco



VARIEDAD
DE DISEÑOS



Roble Dorado



Habano



Winchester



Titanium



Sheffield Oak Alpine



Nutmeg



Black Brown



Black Smoke



Quartz Mate



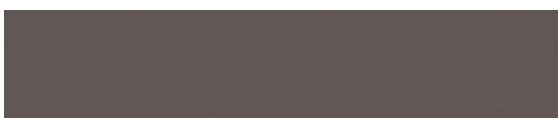
Antracita Mate



Peltre



Aluminio



Shadow Grey



Signal Grey

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

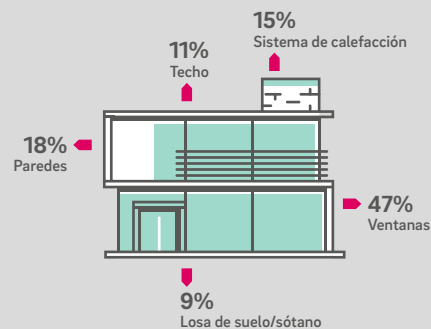
46 dB(A)
Vivienda tranquila



Aislamiento térmico

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

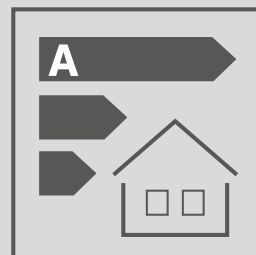
En construcciones tradicionales, un 47% de energía se escapa por las ventanas.



Eficiencia energética

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

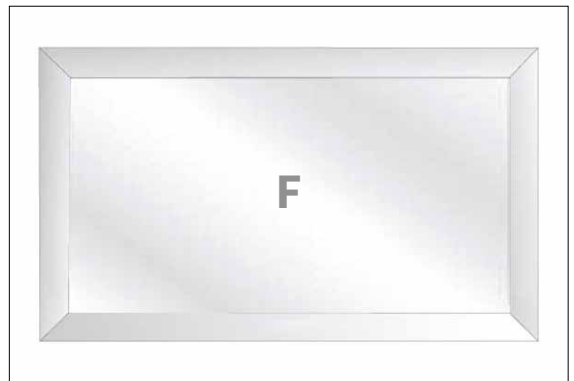
Otra razón más para elegir nuestras ventanas.



Configuraciones y sistemas



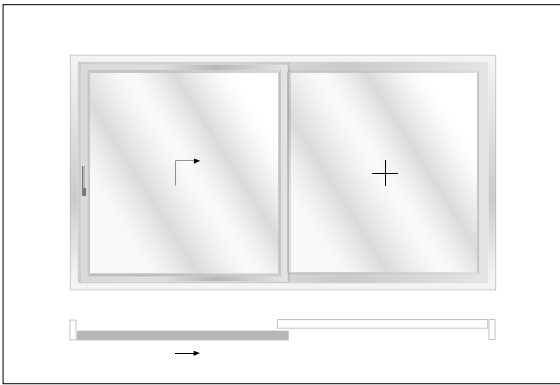
Ventana Abatible / Banderola Euro-Design 60 / EXELIS de Abrir



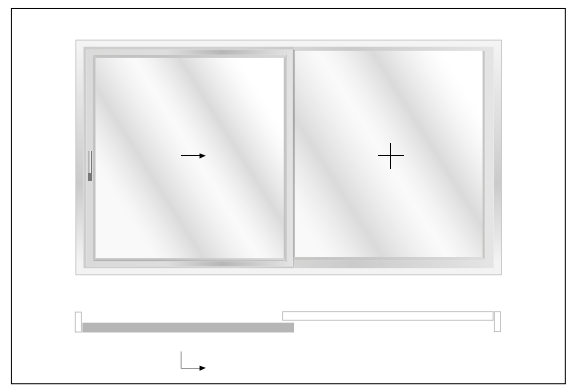
Ventana Fija Euro-Design 60 / EXELIS de Abrir /
Prestige-Design AD/MD 70



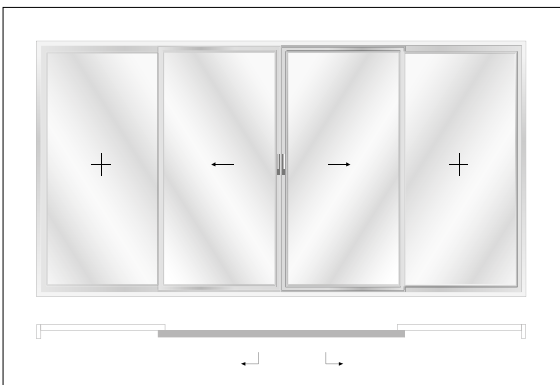
Ventana Proyectante / Desplazable Euro-Design 60 /
EXELIS de Abrir / Prestige-Design AD/MD 70



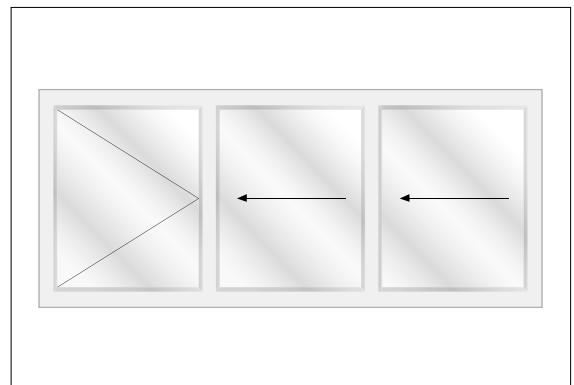
Ventana Corredera Elevable/ Deslizante SYNEGO CE



Ventana Corredera Deslizante SYNEGO Slide



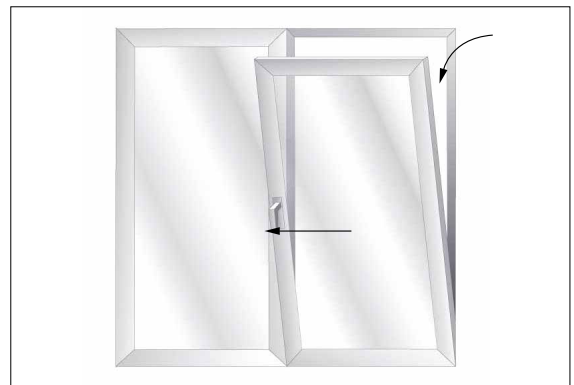
Ventana Corredera Deslizante Configuración C SYNEGO Slide



Ventana Panorama Swing-Design Euro-Design 60



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



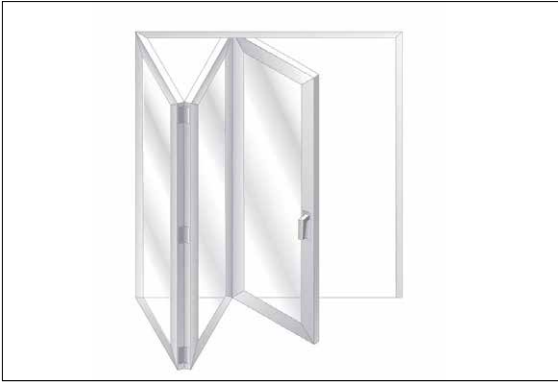
Ventana Oscilo-Paralela Euro-Design 60 / Prestige-Design AD/MD 70



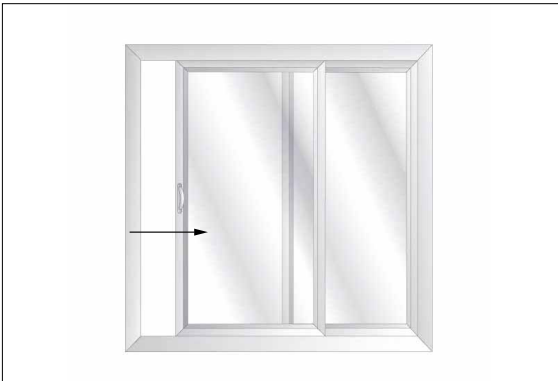
Ventana Oscilo-Batiente Euro-Design 60 / Prestige-Design AD/MD 70



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 / Synego Slide



Puerta Pivotante Euro-Design 60



Puerta Practicable / Abrir Apertura Interior y Exterior
Euro-Design 60 / Prestige-Design AD/MD 70

* En ventanas corredizas es posible la utilización de hoja mosquitera. ** En el Sistema High-Design Slide se creó una adicional, para lograr una 4ta guía.



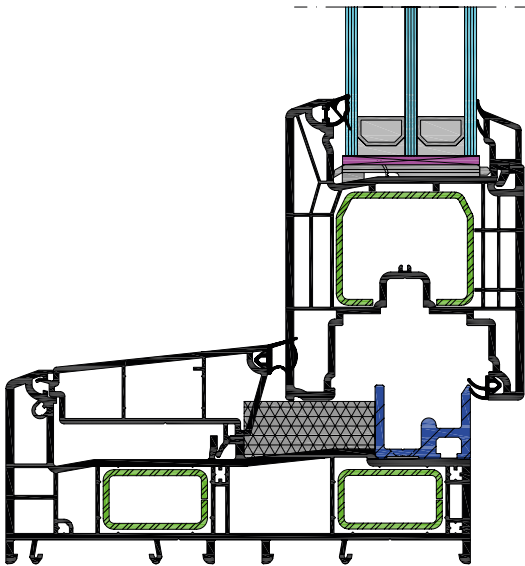
**Fácil
instalación**





Sistema SYNEGO Slide

El sistema más innovador para ventanas y puertas corredizas



*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

Experimenta la comodidad eficiente: SYNEGO SLIDE convence por sus excelentes propiedades de aislamiento térmico y su mecanismo de cierre deslizante que se maneja fácilmente y ahorra espacio.

Tipos de apertura

El sistema SYNEGO SLIDE cuenta con una apertura deslizante con una hoja móvil y un paño fijo, y otra opción con 2 hojas móviles laterales y un paño fijo central.*

* El tipo de apertura puede modificar las prestaciones finales

Secciones

Paquete de perfiles marco y hoja (alto)	156 mm
Profundidad constructiva (perfiles)	Marco - 156 mm Hoja - 80 mm
Capacidad de acristalamiento	20 a 51 mm
Tipo de refuerzo	metálico (en hoja y marco)

Dimensiones máximas (por hoja)*

Ancho (L)	2000 mm (2 metros)**
Alto (H)	2500 mm (2,5 metros)**
Peso máximo	250 kg/hoja

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

Transmitancia (ventana de 2850 X 2410 mm)*

U_f **	1,3 W/m ² K
Vidrio	4+4Be/14Ar/4/14Ar/4+4Be
U_g	0,6 W/m ² K
U_w	0,9 W/m ² K
*1 hoja móvil.	** Ensayo 21-001414-PR02

Clasificaciones

Aislamiento acústico	Hasta 44 dB
Permeabilidad al aire*	Hasta clase 4 (Según UNE-EN 12207/2017)
Resistencia al viento*	Hasta clase C3, B3 (Según UNE-EN 12210/2017)
Estanqueidad al agua*	Hasta clase 7A (Según UNE-EN 12208/2017)

* Ensayo de laboratorio 21-002176-PR02

Acabados

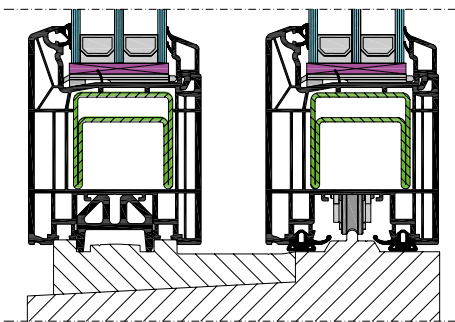
Superficie "High Definition Finishing" (HDF)
Múltiples posibilidades de foliado
Posibilidad de foliado bicolor (interior, exterior)





Sistema SYNEGO Corredera Elevable

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	20 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 ² K	
Vidrio	4+4Be/14Ar/4/14Ar/4+4Be	4+4/12/4+4
U_g	0,6 W/m ² K	2,7 W/m ² K
U_w	0,9 W/m ² K	2,4 W/m ² 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

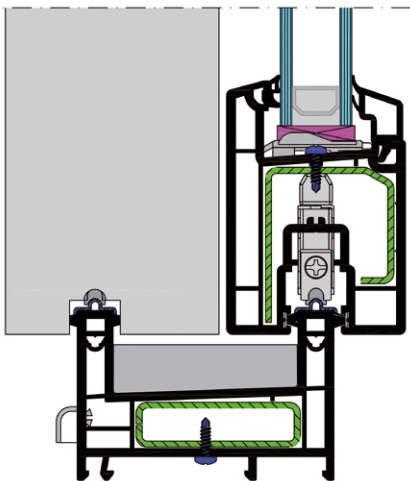
Superficie "High Definition Finishing" (HDF)
Múltiples posibilidades de foliado
Posibilidad de foliado bicolor (interior, exterior)

Sistema High-Design Slide



Sistema corredizo para grandes ventanales

**Compatible
con Perfil
Minimalista
y Nivel Zero**



*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 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 + guía adicional) con hasta seis hojas móviles
Puerta corrediza

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 Marco de 3 guías - más guía adicional 234 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 ² K
Vidrio	4+4/12/4+4
U_g	2,7 W/m ² K
U_w	2,82 W/m ² 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)

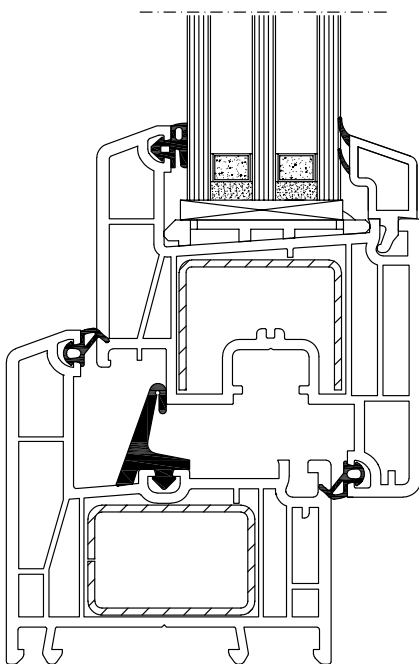
* Ensayo de laboratorio Applus 15/10965-2597



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

The image shows a detailed cross-section of a white window frame system. It features a multi-chambered profile with a central glass pane held in place by a black gasket. The frame is designed with multiple internal chambers, likely for thermal insulation and soundproofing. The bottom part of the frame shows a complex sealing mechanism with a red gasket and a drainage channel. The overall design is sleek and modern, typical of high-end window systems.

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 / Desplazable

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	10 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^{**}	1,24 W/m ² K a 1,48 W/m ² K
------------	---

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

U_g	2,8 W/m ² K
-------	------------------------

Clasificaciones

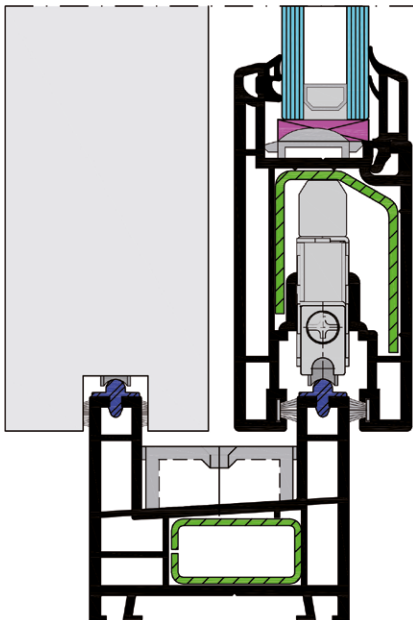
Aislamiento acústico	Hasta 45 dB (Según EN 14351-1)
Permeabilidad al aire	Hasta clase 4 y 3 (Según UNE EN12207)
Resistencia al viento	Hasta clase B5/C5 y C2 (Según DIN EN 12210)
Estanqueidad al agua	Hasta clase 9A y 4 A (Según UNE EN 12208)

Sistema Euro-Design Slide



Nuestro clásico sistema corredizo

Compatible con Nivel Zero



*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*
Ventana corrediza
Puerta corrediza

* 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 ² K
Vidrio	4/12/4
U_g	2,8 W/m ² K
U_w	2,2 W/m ² 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)

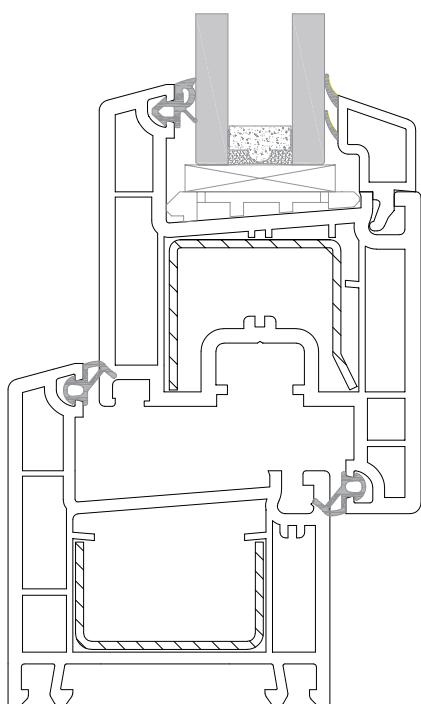
* Ensayo Applus 11/4208-3080

**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
 Puerta Abrir / Practicable apertura exterior/interior
 Projectante / 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	Ap Exterior	Ap Interior	Ap Exterior
	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 ² K a 1,6 W/m ² K
Vidrio	4/12/4
U_g	2,8 W/m ² K

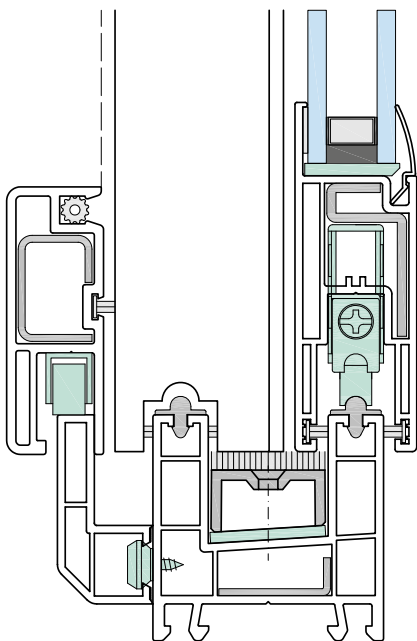
Clasificaciones

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 ² K
Vidrio	4/12/4
U_g	2,8 W/m ² K
U_w	3 W/m ² K

* 2 hojas deslizantes.

** Ensayo UNE-EN ISO 10077

Clasificaciones

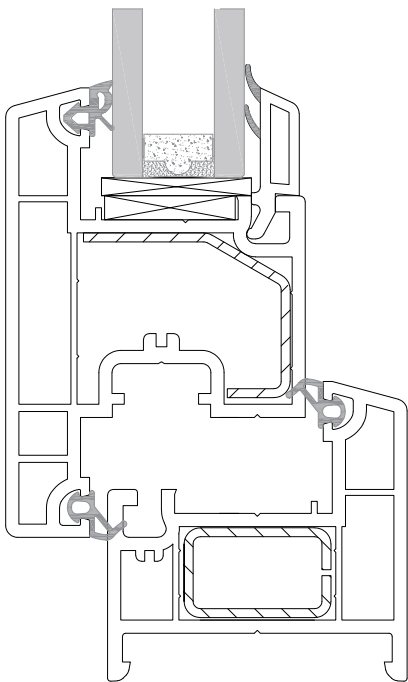
Permeabilidad al aire*	A3 (IRAM - 11523/2001)
Resistencia al viento*	V1 (IRAM - 11590/2001)
Estanqueidad al agua*	E2 (IRAM - 11591/2001)

* 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 Z64 - 88 mm
marco y hoja (alto) Marco y hoja T75 - 99 mm

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

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/m²K

Vidrio 4/12/4

U_g 2,8 W/m²K

** Ensayo UNE-EN ISO 10077

Clasificaciones

Permeabilidad al aire* Fija 0,1 L/S/m² Practicable 0,2 L/S/m²

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



**Piso
nivelado
en todos los
ambientes**

Umbral Nivel Zero

Modernidad, integración y confort en cada detalle

El nuevo umbral de REHAU redefine la integración entre los espacios interiores y exteriores.

Una solución ideal para proyectos que buscan sofisticación, accesibilidad y continuidad visual, sin renunciar a la seguridad ni al rendimiento que caracterizan a nuestros sistemas.

Gracias a su diseño innovador, el Umbral Nivel Zero garantiza una transición fluida y estética entre ambientes, eliminando desniveles y potenciando el concepto de espacios amplios y conectados.

Perfil minimalista

Diseño innovador que redefine tus espacios

High-Design Slide X incorpora un remate central de aluminio de solo 35 mm, frente a los 87 mm de un perfil tradicional.

Desarrollado para ampliar la sensación de espacio y continuidad visual, su diseño minimalista reduce la presencia del perfil en la zona central y potencia la conexión con el exterior.

- Remate central minimalista (aluminio) 35 mm.
- Altura máxima de la hoja 3000 mm.
- Unión mecánica entre el remate central de aluminio y los perfiles de hoja de PVC.



