



**Engineering progress  
Enhancing lives**

## **Experimenta la comodidad eficiente**

SYNEGO SLIDE: El innovador sistema de corredera que ofrece una distribución ingeniosa de espacios y máximas prestaciones.

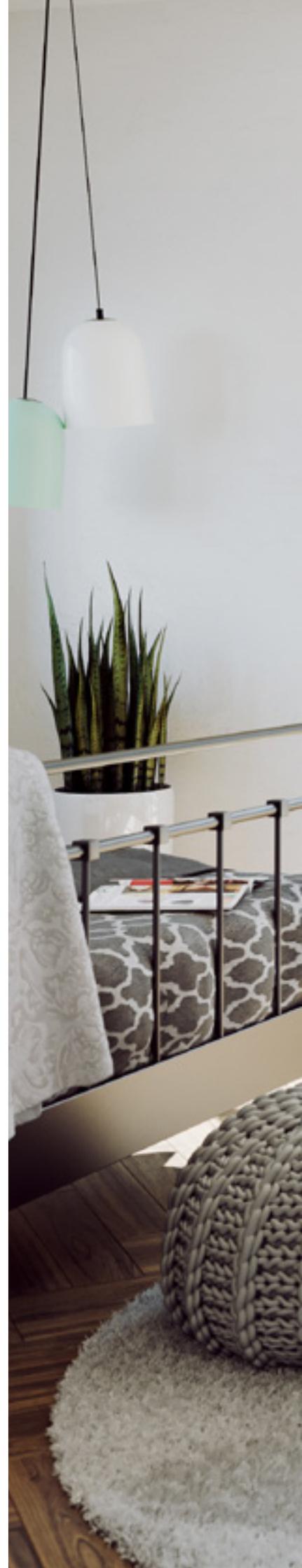
Ventanas inteligentes para la vida moderna.



# La tecnología moderna nos hace la vida más cómoda. ¿Por qué no aplicarla también a tus ventanas y puertas correderas?

REHAU se ha propuesto desarrollar ventanas y puertas que sean tan modernas como tu vida y te hagan el día a día más agradable y cómodo.

Un nuevo sistema que aúna el diseño y las máximas prestaciones con una apertura deslizante cómoda, funcional y adaptable a cualquier espacio. Apuesta por SYNEGO SLIDE y disfruta de un confort inédito en correderas.





Ventanas inteligentes  
para la vida moderna.

# Espacios luminosos y versátiles

La ventana corredera SYNEGO SLIDE deja pasar mucha luz y ofrece una gran versatilidad de diseño. Realzarás la estética de tu hogar de forma elegante, ahorrando espacio y con un elemento de carpintería que se maniobra fácilmente.

## **Libertad para diseñar tu hogar**

Diseña tu vivienda completamente según tus gustos personales – sin tener que pensar en el espacio que ocupan las hojas de ventana practicables con apertura interior.



**Podrás diseñar tu hogar a la perfección**

Distribuye los muebles a tu gusto. Deja las flores sobre la repisa interior al abrir la ventana. Disfruta de la versatilidad y aprovecha al máximo el espacio que hay delante de las ventanas. Son parcelas de libertad completamente nuevas que ganas en el diseño de tu hogar gracias a la ventana corredera SYNEGO SLIDE. Esto se hace posible gracias a la hoja que se abre en paralelo a la pared, sin penetrar en el espacio interior de las habitaciones.





## Disfruta del movimiento

Te encantará el nuevo mecanismo de cierre – se maneja fácilmente y sin gran esfuerzo, incluso en grandes elementos.

### Se cierran casi por si solas

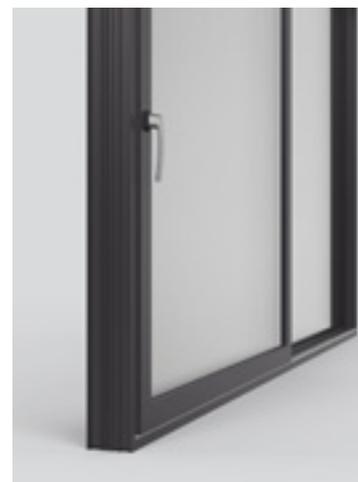
El innovador movimiento de cierre de SYNEGO SLIDE se ejecuta muy fácilmente, con un simple giro de la mano. Hace posible una facilidad de manejo desconocida hasta ahora de la puerta o de la ventana corredera. La hoja corredera se abre y cierra con un esfuerzo mínimo.

**1**

La hoja corredera se cierra aplicando poca fuerza.

**2**

Gracias al movimiento giratorio de la manilla, resulta muy fácil encajar la hoja corredera con el marco.

**3**

La puerta corredera está completamente cerrada cuando la manilla señala verticalmente hacia abajo.



#### Cierre perfecto

Con el novedoso mecanismo de cierre, la hoja corredera es presionada uniformemente contra el marco. En combinación con la junta perimetral, se obtiene una estanquidad elevada tanto al aire como al agua.



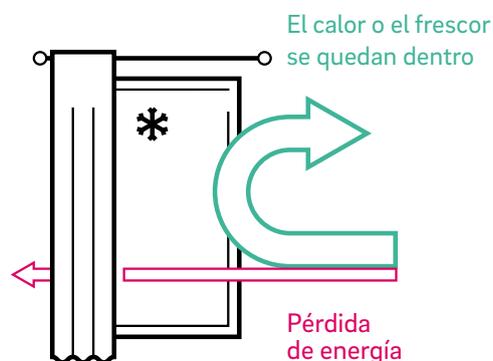
## SYNEGO SLIDE obtiene los mejores valores

Este sistema perfectamente conjuntado crea confort en tu hogar a todos los niveles.

### Máximo aislamiento

Desde el punto de vista energético, las ventanas son el punto débil de la envolvente de tu vivienda. Si no tienen un buen aislamiento térmico, o su tecnología está obsoleta, permiten infiltraciones de aire no deseadas que generan importantes pérdidas de la energía destinada a la climatización, a través de la ventana.

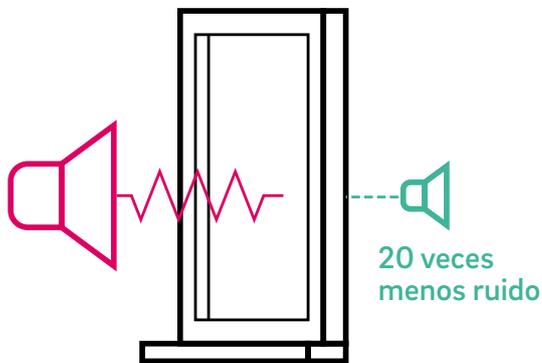
Sin embargo, las ventanas y puertas correderas SYNEGO SLIDE convencen por sus excelentes propiedades de aislamiento térmico y baja permeabilidad al aire. El valor de aislamiento térmico  $U_f$  alcanza hasta  $1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  y la clasificación de permeabilidad al aire (estanqueidad) la máxima que contempla la norma (Clase 4). Con estos valores se minimiza la pérdida de energía hacia el exterior, de forma que la climatización se mantiene en el interior de la vivienda.



**Un hogar silencioso**

Como ocurre también con el ya consolidado sistema practicable SYNEGO, con SYNEGO SLIDE se pueden instalar vidrios con elevadas prestaciones, no solo térmicas sino también acústicas. Esto no solo mejora la eficiencia energética, sino que procura también que el ruido se quede fuera.

Así, esta serie para ventanas y puertas mejora la calidad de vida, porque proporciona una atenuación acústica del ruido exterior de hasta 43 dB. Esto equivale a una reducción de 20 veces menos ruido si se compara con ventanas antiguas.

**Gran estanquidad al agua**

El mecanismo de cierre innovador hace que la presión de apriete de la hoja corredera sea uniforme. Esta presión uniforme hace que la junta perimetral quede perfectamente ajustada – para obtener así una estanquidad al agua excelente.



# Distribución ingeniosa de espacios y máximas prestaciones

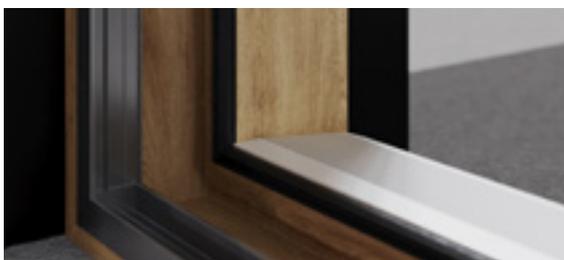
Descubre posibilidades arquitectónicas modernas y novedosas formas de distribución del espacio. Las ventanas y puertas correderas SYNEGO SLIDE te sorprenderán.

**Ventanales de grandes dimensiones 4 m x 2,6 m**



## Más espacio habitable

A la hora de proyectar tu vivienda – ya sea de obra nueva o una reforma – puedes ganar espacio y llevar a la práctica las más modernas tendencias de diseño. Las ventanas correderas permiten aprovechar los vanos, ahorrando espacio habitable, y realizar una conexión atractiva entre el interior y el exterior. Y esto, por supuesto, con la facilidad de manejo de la familia de productos SYNEGO SLIDE.

**Una estética perfecta hasta el último detalle**

Su elegante diseño se complementa con acabados completamente foliados perimetralmente – para armonizar visualmente tus ventanas y tus puertas.

**Infinidad de posibilidades de diseño**

El programa KALEIDO COLOR te ofrece una gran gama de colores y superficies. Así podrás diseñar la fachada y el interior de tu vivienda completamente a tu gusto.



# SYNEGO SLIDE – con seguridad

Las ingeniosas soluciones de REHAU ponen las cosas difíciles a los ladrones. Disfruta de la tranquilidad que produce esto.



## **Pónselo difícil a los ladrones**

Todos consideramos nuestro hogar como algo sagrado y queremos que sea un lugar donde podamos disfrutar de privacidad y tranquilidad, sin sufrir sobresaltos y sin tener que vivir o dormir pendientes de si alguien podrá acceder a la intimidad de nuestro hogar. Y las ventanas son uno de los principales elementos de seguridad y de protección frente a robos.

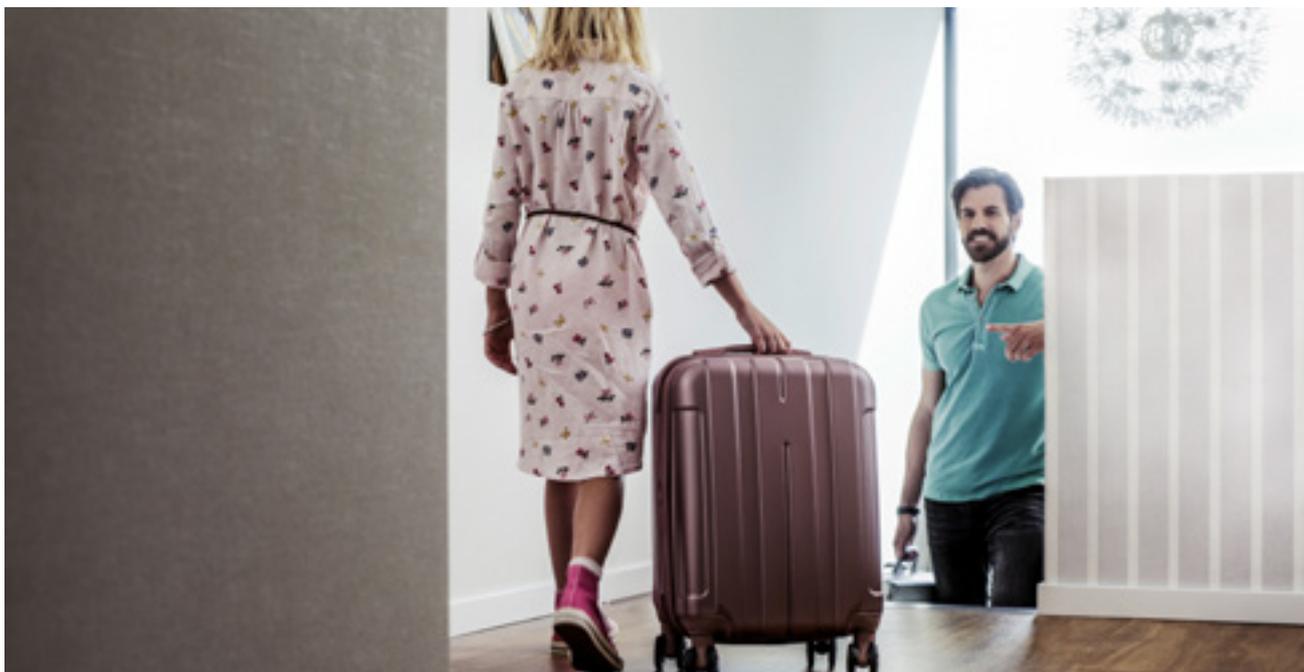
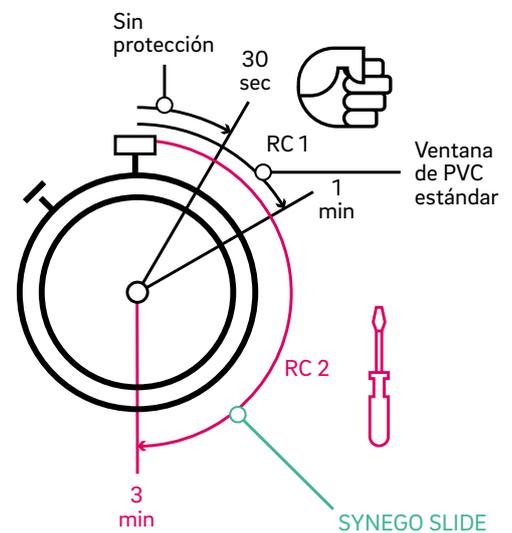
Es importante, por tanto, que a la hora de elegir una ventana no nos dejemos llevar únicamente por consideraciones estéticas, sino que optemos por un cerramiento que proporcione la máxima resistencia ante golpes y ataques externos mediante las herramientas usadas habitualmente por los ladrones.

**Resistencia  
antirrobo  
hasta clase  
RC 2**



### Seguridad hasta la clase de resistencia RC 2

Las ventanas de la clase de resistencia RC 1 ofrecen una resistencia antirrobo reducida, con lo cual se pueden forzar en un tiempo relativamente corto. Con clases de resistencia más altas, en cambio, duplicamos el tiempo necesario para forzar la ventana. Además, dificultamos el proceso haciendo necesarias herramientas mucho más complejas. Las ventanas y puertas correderas SYNEGO SLIDE alcanzan una clase de resistencia de hasta RC 2.





## Sostenibilidad activa

Como empresa con actividades en todo el mundo, REHAU asume una responsabilidad especial frente a las personas y el medio ambiente. Estamos optimizando constantemente nuestro uso de recursos, así como la eficiencia energética en nuestras plantas y productos. Los perfiles de ventana REHAU que llevan la etiqueta EcoPuls contienen una proporción de material reciclado de entre el 40 y el 75% y son sinónimo de una huella ecológica positiva.

**REHAU**  
**EcoPuls**

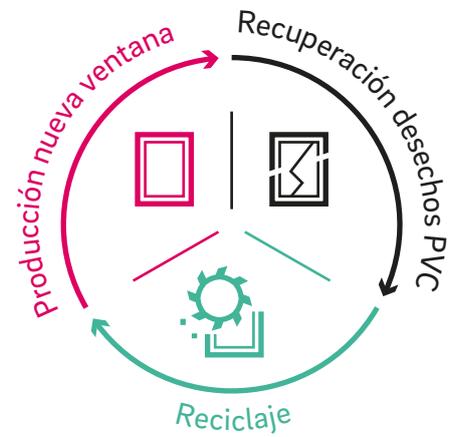
Sustainability  
Competence

### Polímeros integrados en un ciclo

A partir de retales de perfiles procedentes de la fabricación de ventanas y de ventanas viejas, se fabrican nuevos sistemas de ventana sostenibles – con la misma calidad que las ventanas REHAU hechas de material virgen. El material es limpiado, troceado, clasificado y revalorizado. El polímero reciclado obtenido de esta forma es reutilizado finalmente en el núcleo interior de nuevos perfiles de ventana.

Gracias al uso del material reciclado en la producción de nuestros productos, REHAU evita la emisión de hasta 97.000 toneladas de CO<sub>2</sub> anuales. Esta reducción es equivalente a lo que consiguen aprox. 7,8 millones de árboles, ocupando una superficie de aprox. 137.000 campos de fútbol.

En REHAU nos ocupamos del ciclo completo – en este aspecto somos únicos en el mercado de las ventanas.



### Sostenibilidad sobresaliente

Todas las fábricas de ventanas europeas de REHAU están certificadas con la marca de calidad independiente VinylPlus para la producción de ventanas sostenibles. Durante el aprovisionamiento con materias primas, la elaboración y también el reciclaje: cumplen los variados y exigentes criterios a lo largo de toda la cadena de creación de valor.





# La familia SYNEGO

Una gama de productos perfectamente coordinados entre sí que cubre todas las necesidades.

## SYNEGO SLIDE

### Datos técnicos

Anchuras vistas marco/hoja:	65 mm/101 mm
Profundidad constructiva marco/hoja:	156 mm/80 mm
Aislamiento térmico $U_f$ (EN 12412-2):	hasta 1,3 W/(m <sup>2</sup> K)
Aislamiento acústico $R_w$ (ISO 10140-2):	hasta 43 dB
Resistencia antirrobo (EN 1627):	hasta la clase RC 2
Resistencia al viento (EN 12210):	hasta la clase B3
Estanquidad al agua (EN 12208):	hasta la clase 8A
Permeabilidad al aire (EN 12207):	hasta la clase 4





**Un mundo  
nuevo de  
posibilidades  
a tu alcance**



### Ventanas, balconeras y puertas de terraza SYNEGO

#### Datos técnicos

Anchuras vistas marco/hoja:	de 117 a 144 mm
Profundidad constructiva:	80 mm
Aislamiento térmico $U_f$ EN 12412-2	hasta 0,94 W/(m <sup>2</sup> K)
Aislamiento acústico $R_w$ UNE-EN ISO 717-1:2013	hasta 46 dB
Resistencia antirrobo UNE-EN 1627:2011	hasta la clase RC 3
Resistencia al viento UNE-EN 12211/2017	hasta la clase C5
Estanquidad al agua UNE-EN 1027/2017	hasta la clase 9A
Permeabilidad al aire UNE-EN 1026/2017	hasta la clase 4



### Puertas de calle SYNEGO

#### Datos técnicos

Anchuras vistas marco/hoja:	174 mm
Profundidad constructiva:	80 mm
Aislamiento térmico $U_f$ (EN 12412-2):	1,2 W/(m <sup>2</sup> K)
Aislamiento acústico $R_w$ (ISO 10140-2):	hasta 45 dB
Resistencia antirrobo (EN 1627):	hasta la clase RC 2
Resistencia al viento (EN 12210):	hasta la clase B2
Estanquidad al agua (EN 12208):	hasta la clase 4A
Permeabilidad al aire (EN 12207):	hasta la clase 2





**Apuesta por un nuevo nivel  
de confort en tu hogar.**

**Ventanas inteligentes  
para la vida moderna.**

Nos complacerá poder asesorarte sobre los sistemas SYNEGO SLIDE:

Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas.

Por favor tenga en cuenta la respectiva información técnica del producto que está disponible en línea en [www.rehau.com/ti](http://www.rehau.com/ti).

Para ampliar información visite:  
[www.rehau.es/synego-slide](http://www.rehau.es/synego-slide)

© INDUSTRIAS REHAU, S.A.  
Miquel Servet, 25  
08850 Gavà (Barcelona)

716831-001 ES 03.2021