



---

## UN FUTURO CON PERSPECTIVAS

Siempre cerca de usted para conseguir juntos el éxito

---

---

# UN FUTURO CON PERSPECTIVAS

## Juntos hacia el éxito

---



Como cliente, usted es lo más importante para nosotros. Y sólo seguiremos siendo interesantes para usted si nuestros productos y sistemas, la logística y nuestros servicios, cumplen con sus requerimientos. Nuestro personal de ventas le atenderá de forma personalizada. Así, podremos satisfacer cada día plenamente tanto sus necesidades como los retos del mercado.

Venimos produciendo, desde hace más de 60 años, una calidad sobresaliente y dando impulsos al mercado en el ámbito de los polímeros. Mediante nuestras innovaciones, damos forma a los desarrollos y tendencias del mercado con, por ejemplo, GENE0, el primer sistema de PVC reforzado con fibras, y la ventana con ventilación integrada GENE0 INOVENT.

REHAU está presente en muchos sectores: desde la automoción hasta la edificación residencial y comercial, pasando por la industria del mueble. Las ventanas y los cerramientos son, en este sentido, un pilar importante de nuestra empresa.

Actualmente, somos uno de los fabricantes líder entre las empresas transformadoras de polímeros, porque sabemos sacar más provecho de ellos que la mayoría de nuestros competidores. Esto se debe a nuestros departamentos técnicos propios, como el químico, el de procesos y el de construcción de utillajes.

Trabajamos constantemente en soluciones que representen un valor añadido para nuestros clientes y nos planteamos grandes exigencias en las actividades empresariales diarias conjuntas.

Hoy en día, los cambios en el mercado se producen con una rapidez cada vez mayor. Palabras clave como "digitalización" e "Industria 4.0" están en boca de todos. También el sector de la ventana de PVC está experimentando un desarrollo rapidísimo. Se trata de mantener atractivos los productos, verificar constantemente los procesos de producción y de adaptarlos a los requerimientos más actuales, trabajando en los temas actuales, sin dejar de pensar en el mañana.

Jürgen Hoffmann  
Director de Window Solutions para Europa Central

# CONTENIDO

<b>Calidad a todos los niveles</b>	<b>4</b>
Know-how de REHAU para lograr el éxito	
<b>Innovación continua</b>	<b>6</b>
Un sistema para cada necesidad	
<b>Soluciones completas de un solo proveedor</b>	<b>8</b>
Ideas innovadoras para aplicaciones con polímeros	
<b>Más colaboración - Más posibilidades</b>	<b>10</b>
La experiencia de REHAU a disposición de sus clientes	
<b>El mejor servicio para usted</b>	<b>12</b>
Nuestro servicio posventa marca la diferencia	
<b>Productos innovadores, actuación sostenible</b>	<b>14</b>
Nuestra responsabilidad con el medio ambiente	
<b>Ventanas con certificado Passivhaus</b>	<b>16</b>
Confort, menor factura energética y cuidado del medio ambiente	
<b>Gama de productos</b>	<b>18</b>
Vista general de los sistemas de ventana REHAU	



## CALIDAD A TODOS LOS NIVELES

### Know-how REHAU para lograr el éxito

#### Pasión por la calidad. Día tras día.

Cuando se trata de calidad fiable, nos lanzamos a ello con pasión. REHAU es una empresa familiar independiente, dirigida por sus propietarios, con sólidos fundamentos y una experiencia de más de 60 años. Formamos parte de los 3 fabricantes líderes en los principales mercados europeos.

Damos forma activamente a las tendencias y consolidamos de forma continuada innovaciones en el mercado.

**Disponemos de un amplio know-how, perceptible en la calidad de nuestros productos.**

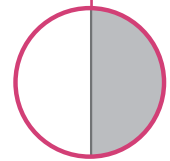
Superficie de ventana convencional



**Superficie de ventana convencional:**  
*la suciedad se deposita en las irregularidades y es difícil de eliminar.*



Superficie de ventana HDF



#### Superficies perfectas para un diseño brillante

Las ventanas se ven sometidas diariamente a esfuerzos importantes. La superficie de poro cerrado y brillante HDF (High Definition Finishing), de REHAU, confiere a las ventanas y puertas un acabado brillante y requiere poquísimos cuidados.

**Una auténtica inversión en el futuro.**

**Superficie de ventana HDF:**  
*la tecnología HDF se traduce en superficies notablemente más lisas, que repelen la suciedad.*



Por nuestra experiencia sabemos que estamos entusiasmados con todo lo que hacemos. Gracias a nuestra motivación para mejorar continuamente, nuestro trabajo está claramente dirigido al cumplimiento de nuestros objetivos. El progreso solo queda garantizado cuando nuestro personal queda convencido con los cambios. Las mejoras e innovaciones se estudian en equipo. ¡Así, la actitud y la disposición al cambio de nuestro personal, unidas a una actuación orientada hacia los objetivos, son una garantía de éxito!

*Thomas Roblick  
Director de la fábrica de Wittmund (Alemania)*



### Formulaciones y utillajes propios

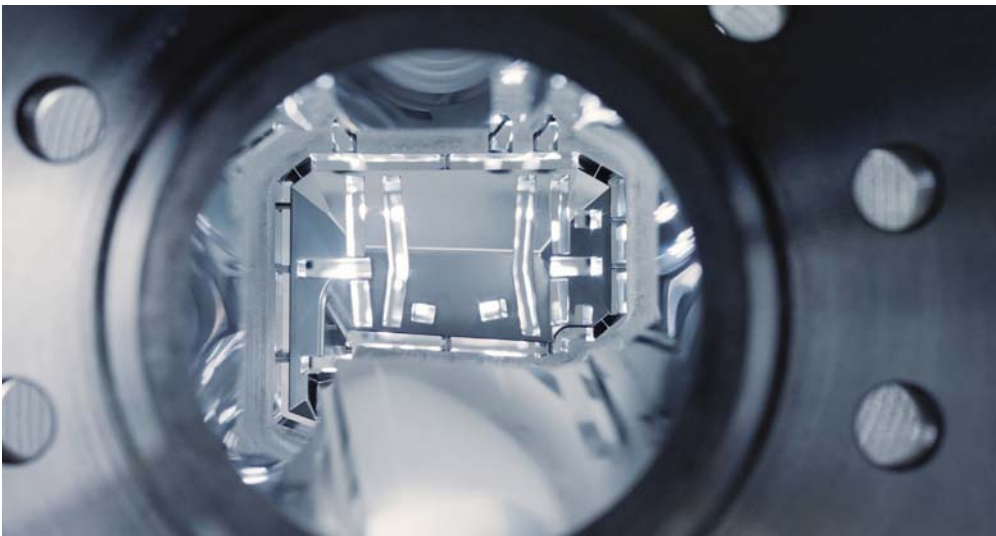
El amplio know-how y la experiencia de años de nuestro personal constituyen la base de nuestro éxito. La transferencia de conocimientos desde otras áreas, tales como la industria de automoción, nos ayuda a elaborar soluciones innovadoras con un nivel de calidad máximo. Así estamos en condiciones de ofrecer aplicaciones perfectamente integradas entre sí, gracias a nuestros utillajes y

nuestras formulaciones de desarrollo propio. Aparte de esto, con nuestra tecnología avanzada creamos las condiciones previas óptimas para nuestros procesos de producción.

**REHAU es sinónimo de un amplio abanico de productos, de una gran diversidad y de una calidad reconocida en todo el sector.**

### La industria de la automoción, impulsora de innovaciones

Adopción de procesos de producción innovadores de la industria del automóvil.



Tolerancias un  
**30%**  
menores que las  
habituales en el  
sector

### Muy por encima de la media

Se da preferencia a la prevención frente a la corrección de los defectos. Por esta razón, se aplican acciones estandarizadas para asegurar la calidad antes de autorizar la producción. Aparte de tests periódicos manuales, se aplica un control continuo de la producción mediante escáneres,

proyectors y cámaras en la línea de producción.

**La certificación está confirmada por todos los laboratorios externos más prestigiosos: la calidad, por encima de todo.**





# INNOVACIÓN CONTINUA

## Un sistema para cada necesidad

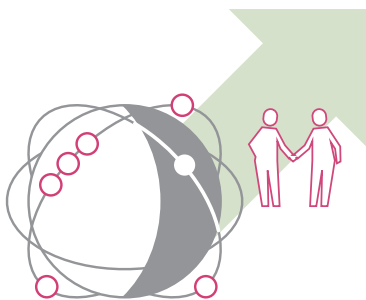
### Innovación – presente en REHAU desde 1948

Nuestra exitosa capacidad de innovación queda patente en los muchos campos distintos a los que REHAU lleva realizando firmes aportaciones: desde los perfiles reforzados con fibras, los sistemas de junta optimizados y el foliado en la línea de fabricación hasta dar valor al material reciclable, pasando por unos sistemas logísticos inteligentes.

Para ser competitivos hay que implantar procesos innovadores y adaptarlos continuamente.

Nuestro departamento técnico ha realizado una gran labor en este sentido y trabaja a diario para ser todavía mejor.

**Desarrollamos constantemente productos revolucionarios, soluciones ingeniosas y servicios con el máximo valor añadido. Así, obtenemos aplicaciones que satisfarán las exigencias del futuro, tales como una ventilación mejorada o viviendas sin barreras arquitectónicas.**



Productos destacados exclusivos de REHAU



GENEO



hasta un **76%** de ahorro energético

SYNEGO



hasta **22 veces** menos ruido

NEFERIA



sección vista (marco-hoja) **98 mm** más esbelta



Nuestros técnicos colaboran estrechamente con expertos de las áreas especializadas más diversas. Así obtenemos nuevas y eficientes soluciones en torno a la ventana, que satisfacen los requerimientos del futuro: diseño y excelentes prestaciones, como es el caso de RAU-FIPRO X.

Michael Dietz  
Director técnico de Window Solutions para Europa Central



### GENEO y RAU-FIPRO – para un confort máximo en el hogar

Alta tecnología consumada, con una formulación de material innovadora: innumerables posibilidades en cuanto a diseño y confort, combinadas con un aislamiento térmico sobresaliente y una solidez máxima en el núcleo del perfil, convierten las ventanas GENE0 en un conjunto armónico.

### NEFERIA – más luz, mayor bienestar

NEFERIA refleja las tendencias actuales en cuestión de diseño y permite crear ventanas que embellecen los espacios, así como elegir entre diferentes formas y colores. Déjese sorprender por la calidad de su superficie, su estética y su facilidad de mantenimiento.

### SYNEGO – una todoterreno con futuro

SYNEGO está disponible con doble junta y con junta central. Este perfil de ventana rebaja de forma notable los costes de climatización y, con sus más de 60 colores y acabados, dota de una libertad de diseño inspiradora.

### EURO-DESIGN 70 – una ventana extraordinaria

Si valora el diseño, el confort y el ahorro, gracias a un aislamiento térmico efectivo, la elección de ventanas eficientes realizadas con perfiles del sistema EURO-DESIGN 70 es del todo acertada.

El material de alta tecnología compuesto a base de fibras: RAU-FIPRO, garantiza una vida útil prolongada, incluso bajo unos esfuerzos máximos, y abre el camino a innovadores diseños.

**Solidez insuperable, innovación incomparable y alta calidad: prestaciones máximas incluso en elementos de grandes dimensiones.**

¡NEFERIA es una innovación! Una nueva ventana con RAU-FIPRO, capaz de satisfacer las exigencias más variadas en cuanto a diseño, colores y formas.

**¡Cerca de un 15% de superficie acristalada adicional en comparación con una ventana de PVC clásica, para garantizar más luz!**

**Calidez, versatilidad y seguridad: SYNEGO crea un ambiente completamente nuevo en el hogar.**

Naturalmente este sistema de 70 mm con 5 cámaras cumple con la normativa más exigente en material de ahorro energético.

**Sencillamente única: combinación perfecta entre funcionalidad y diseño.**



### Ahorro energético

Hasta el 76%\* de reducción de las pérdidas de energía a través de la ventana.



### Insonorización

SYNEGO reduce hasta 22 veces\*\* el ruido procedente del exterior gracias a sus elevados niveles de aislamiento acústico.

\* Reducción de las pérdidas energéticas en caso de sustitución de ventanas de madera/PVC viejas de los años 80 ( $U_i = 1,9$ ;  $U_g = 3,0$ ) con respecto a ventanas de perfiles GENE0 ( $U_i = 0,86$ ;  $U_g = 0,5$ ), dimensiones de las ventanas 123 x 148 cm \*\* Fuente: [www.hug-technik.com/inhalt/ta/schallpegel\\_laermpegel.html](http://www.hug-technik.com/inhalt/ta/schallpegel_laermpegel.html)



---

## SOLUCIONES COMPLETAS DE UN SOLO PROVEEDOR

### Ideas innovadoras para aplicaciones con polímeros

---

---

#### 7.000 variantes de artículo

El producto polimérico adecuado para cada aplicación.

#### Soluciones integrales inteligentes para satisfacer todo tipo de exigencias

Nuestra completa oferta de productos constituye, combinada con un gran número de perfiles especiales y accesorios disponibles adicionalmente, la base para el éxito de nuestros clientes: con nuestros sistemas de ventanas y puertas satisfacemos las exigencias de todos los mercados.

A la hora de desarrollar nuestros productos aprovechamos, además, las sinergias resultantes de la interacción con otros sectores.

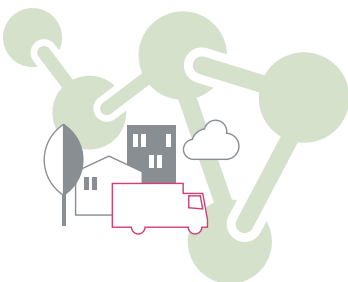
**REHAU es la marca premium de soluciones basadas en polímeros dentro del sector de la construcción.**

#### Con gran atención al detalle

Nuestros conocimientos técnicos sin parangón y nuestro know-how quedan patentes en el detalle, por ejemplo, en GENE0: con el peso notablemente reducido de las ventana, el atornillamiento seguro, y el refuerzo integrado (RAU-FIPRO), facilitan el trabajo de instalación. Todo esto, unido a las menores necesidades de stock, suponen un

aumento de la eficiencia en el almacenaje, transporte y montaje.

**Nuestros sistemas permiten realizar soluciones perfectas que satisfacen prácticamente cualquier necesidad.**







Concedemos importancia al hecho de crear sistemas y soluciones de las que hacemos un seguimiento desde su concepción hasta su instalación. REHAU se ha convertido en el fabricante líder mundial de soluciones para la construcción, la automoción y la industria. Aprovechamos de forma estudiada las sinergias entre los diferentes sectores para generar ventajas perceptibles para nuestros clientes.

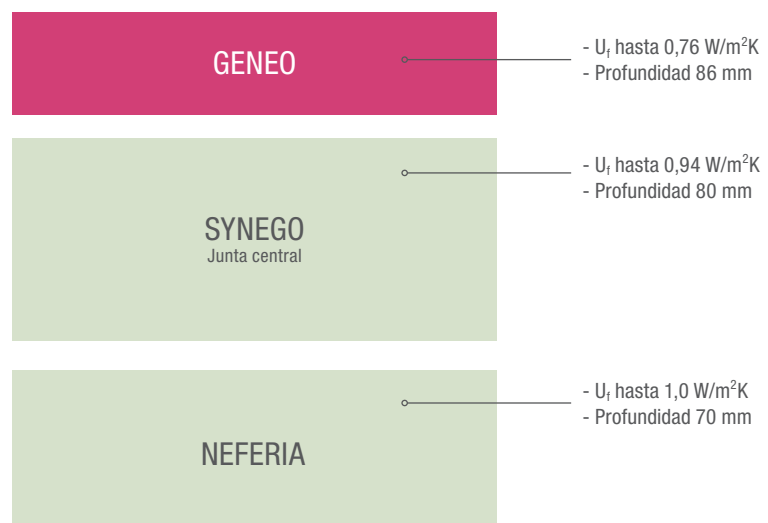
*Iván García*  
*Técnico de Window Solutions y Passivhaus Tradesperson para España y Portugal*



### Sistemas de ventana para satisfacer todas las necesidades, incluso las más exigentes

Con nuestras ventanas de PVC usted estará óptimamente preparado para cada caso. No importa si es una puerta de calle o una corredera elevable, una ventana Passivhaus, si se requiere un gran aislamiento acústico o una protección antirrobo mejorada: sea cual sea el requerimiento especial que el mercado le imponga, REHAU le ofrece soluciones adaptadas de forma idónea a su proyecto. Al mismo tiempo cumplimos holgadamente los requerimientos legales. Además, ofrecemos numerosos sistemas específicos para cada país.

Los sistemas **GENEO** y **SYNEGO** de REHAU, así como los de 70 mm, cubren todas las exigencias técnicas y energéticas del mercado.

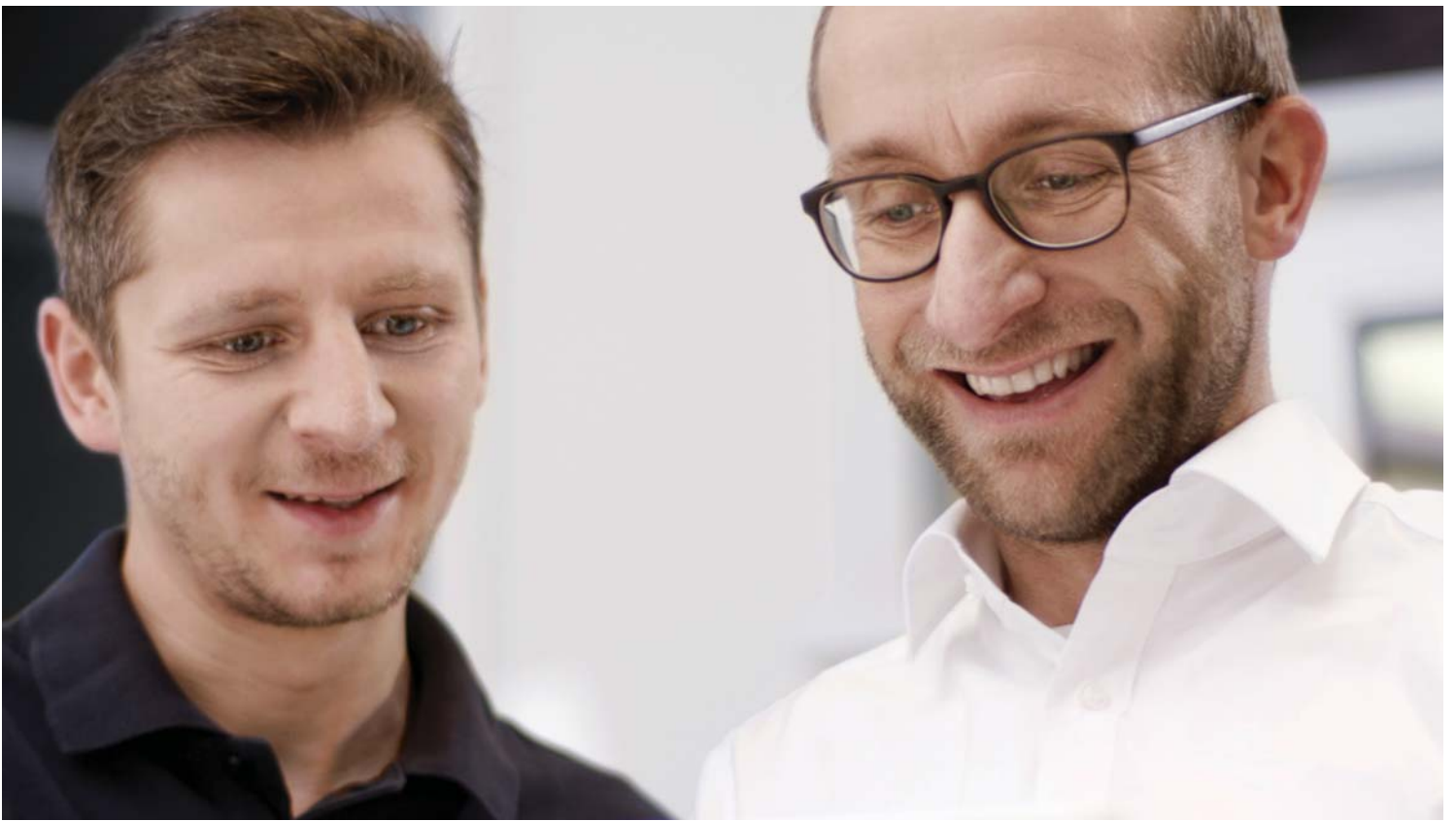


### Un diseño convincente

Nuestra amplia gama de colores podrá satisfacer prácticamente todos los deseos y las tendencias más actuales, e invitan a realizar un diseño creativo. Además, puede escoger folios de diferentes texturas y elegir entre acabados brillantes o mates. Los diferentes colores se pueden combinar entre sí de forma personalizada en el interior y el exterior, revalorizando así estéticamente cualquier estilo arquitectónico.



**KALEIDO COLOR: posibilidades de diseño ilimitadas, especialmente en la arquitectura moderna y en la rehabilitación fiel al estilo del edificio original – con un diseño innovador y más de 60 folios a escoger.**



---

## MÁS COLABORACIÓN - MÁS POSIBILIDADES

La experiencia de REHAU a disposición de sus clientes

---

---

### Delegaciones comerciales

Perfectamente familiarizadas con el mercado, siempre apoyándole con fiabilidad.

### Colaboración profesional – en torno a la ventana

Apostamos de forma sistemática por una colaboración estrecha. Cumplimos esta pretensión mediante la mejora continua de nuestros productos y servicios. También por esta razón estamos entre los fabricantes líderes europeos de ventanas de PVC, para aplicaciones que cubren desde la vivienda unifamiliar hasta grandes edificaciones.

Nos hemos posicionado de manera óptima para lograr juntos el éxito.

### A su disposición a nivel nacional – con experiencia internacional

Apostamos deliberadamente por la cercanía. El personal de nuestras delegaciones comerciales conoce el mercado, las diferentes necesidades y todos los competidores importantes. Por supuesto, le prestaremos apoyo constante y con la misma fiabilidad a la hora de realizar proyectos internacionales.

Benefíciense de nuestra competencia: le aseoramos allí, donde importa: in situ.





Con nosotros a su lado podrá actuar de forma competente, flexible y estratégicamente hábil en el mercado y convencerá a sus clientes con productos y servicios integrados.

*Andreu Arimany*  
*Director de Window Solutions para España y Portugal*



**Siempre cerca de usted:  
su delegado comercial REHAU**

Tan cerca. Así de bien: el responsable comercial de su zona le prestará apoyo para todos los temas relevantes – desde el primer contacto con su cliente hasta la venta, pasando por la consecución de un proyecto de obra.

**¿Tiene preguntas? Nosotros tenemos las respuestas. Y nos tomamos gustosamente el tiempo necesario para prestarle un asesoramiento personalizado.**







## LA MEJOR GARANTÍA PARA USTED

Nuestro servicio posventa marca la diferencia

### Personalizado, eficaz y siempre enfocado a nuestros clientes

Le prestamos apoyo en todos los proyectos en torno a la ventana, para que usted tenga un mayor éxito en el mercado. Puede contar, en este sentido, con un socio experimentado, que conoce las necesidades de sus clientes y sabe cómo captar y ganar pedidos con éxito.

Además, recibirá información actualizada sobre tendencias, novedades y normativa vigente. Invertimos en la comercialización previa orientada a

objetivos entre todos los responsables de toma de decisiones y consumidores finales – esto nos permite hacer atractivos nuestros productos, con todas sus ventajas, para los futuros interesados.

**Su ventaja: podrá concentrarse por completo en su negocio. Porque usted tendrá a su disposición conocimientos que le harán progresar.**

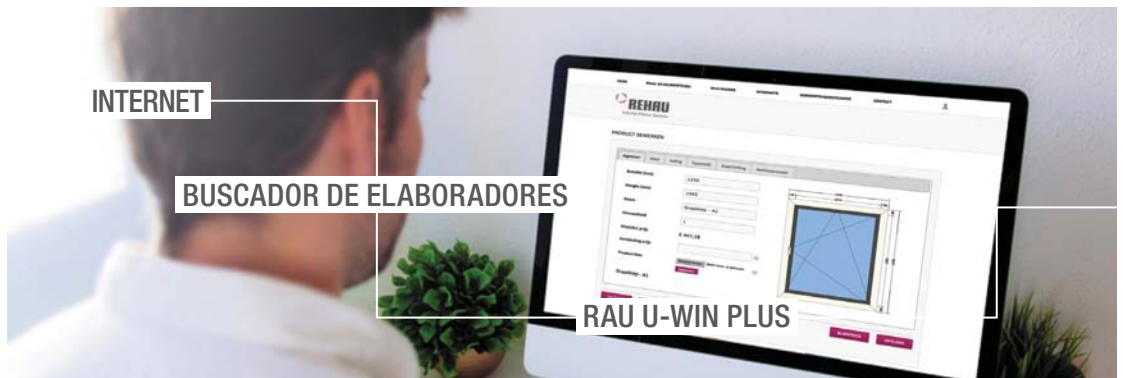
Servicio posventa

A-Z

INTERNET

BUSCADOR DE ELABORADORES

RAU U-WIN PLUS





Con nuestro equipo, REHAU está siempre cerca de usted y le acompañará en todos sus proyectos. Así, REHAU es el partner que refuerza la posición de sus clientes en el mercado como empresa líder en el sector de las ventanas.

Le facilitaremos mucho el trabajo y, con nuestro amplio servicio posventa, que abarca todos los ámbitos, nos encargaremos de ofrecerle el mejor servicio. Así podrá concentrarse enteramente en su negocio.

*Equipo de Window Solutions España (foto pág.12)*



### **Comercialización e integración en una red potente**

Para favorecer su éxito le prestamos apoyo con los mejores profesionales: desde responsables en la toma de decisiones y promotores de obras, hasta prescriptores técnicos y arquitectos. Mediante una investigación previa orientada hacia objetivos, hacemos atractivos nuestros productos, con todas sus ventajas, para los responsables de la toma de decisiones y consumidores importantes. Gracias a nuestros estrechos contactos con constructoras, promotores de obras, prescriptores técnicos y arquitectos, estamos en condiciones de facilitarle valiosas informaciones sobre proyectos previstos.

### **Inmejorablemente preparado para la competencia**

Aproveche la ventaja que le reporta REHAU: de cada sistema de ventanas le facilitamos un paquete de medidas para operar con éxito en el mercado. Y porque su éxito nos importa mucho, le prestamos un asesoramiento competente en cuestiones de imagen y cualificación de las carpinterías. Infórmese de nuestras ideas para sus salas de exposición y

Aparte de esto, le asesoramos para obtener pedidos, optar a licitaciones de obras y tramitar proyectos.

**Desarrollo estratégico del negocio, mayor grado de conocimiento e incremento de la cifra de ventas, con una óptima integración en red.**

material gráfico para su página web. También puede organizar con nosotros una jornada de puertas abiertas. De esta forma ampliaremos sus cualificaciones y le mantendremos a la última.

**Mediante una promoción inteligente, así como con un programa de asesoramiento continuo, usted irá siempre un paso por delante.**

### **Amplio asesoramiento en marketing**

Aumento de las ventas gracias a una óptima integración en internet y a unas estrategias de marketing inteligentes.







## PRODUCTOS INNOVADORES, ACTUACIÓN SOSTENIBLE

Nuestra responsabilidad con el medio ambiente

### Un factor de futuro con valor añadido

Sostenible, apasionada, innovadora: REHAU es sinónimo de futuro. Porque, como empresa familiar, pensamos y actuamos más allá de nuestra propia generación, con visión de futuro. El resultado es una historia exitosa de más de seis décadas, ligada siempre a un crecimiento vigoroso de la empresa.

Cinco megatendencias determinan nuestras actividades. Con nuestros sistemas de ventanas y puertas que ahorran recursos hacemos una aportación decisiva al medio ambiente.

Además, mediante el sistema de reciclaje REHAU nos llevamos las ventanas viejas y los retales de perfiles, para retornar al proceso productivo las materias primas valorizadas y acondicionadas.

**Filosofía de respeto al medio ambiente, aunada con unas exigencias máximas. Esto es REHAU.**



### Protección del medio ambiente con calidad

REHAU lleva años apostando por las estrategias que ahorran recursos y con la coextrusión viene utilizando un método sostenible para la fabricación de perfiles de ventana de la máxima calidad. Permite la utilización de materiales reciclados en el interior del perfil y, gracias a ello, la reutilización de valiosas materias primas secundarias, mientras que la capa exterior está hecha de PVC nuevo. De esta forma, aumentamos progresivamente la proporción de materiales reciclados en nuestros productos y compatibilizamos una calidad de primer nivel de

### Su pártner en cuestión de polímeros reciclados

Los materiales reciclados tienen potencial: durante el desarrollo de los productos reflexionamos ya acerca de su reutilización. Por ejemplo, hemos construido una planta propia en la que reciclamos 10.000 toneladas de materias primas anuales. El corazón de esta planta es una instalación clasificadora de precisión de alto rendimiento, que separa las materias primas por clases y que garantiza una calidad máxima durante el procesado

### Rehabilitación de los edificios propios

Todos nuestros emplazamientos en Alemania han sido certificados según ISO 50001 por su eficiencia energética.

Hasta 2020 queremos reducir en un 30% nuestro consumo energético con respecto a los valores de 2009. Un objetivo que lograremos mediante el uso de soluciones propias y con una proporción creciente de energías renovables.

nuestros materiales con nuestra responsabilidad frente al medio ambiente. A la vista de los requisitos cada vez más concretos de la legislación y de la creciente demanda en cuestión de productos reciclados, constatamos que con estas actividades hemos tomado el camino correcto.

**Calidad de primer nivel aunada con innovación y sostenibilidad, todo ello posible gracias al método de la coextrusión.**

posterior de las mismas. Aparte de esto, invertimos en otras plantas y colaboraciones, para dar forma juntos a las necesidades del futuro.

**Mediante la utilización de materiales reciclables recuperamos materias primas que se ajustan a las máximas exigencias de calidad.**

**En nuestro Informe de sostenibilidad informamos al público acerca de nuestros progresos.**

### Estrategias medioambientales sostenibles

Asumimos nuestra responsabilidad mediante el reciclaje, la valorización y la rehabilitación de edificios.



La sostenibilidad es el requisito previo para el éxito empresarial, no sólo para nosotros, sino también para nuestros pártners. Nos permite diseñar procesos de forma más eficiente, ser más competitivos y generar nuevas oportunidades.

*Jobst Wagner  
Presidente del Grupo REHAU*





---

## VENTANAS CON CERTIFICADO PASSIVHAUS

### Confort, menor factura energética y cuidado del medio ambiente

---

---

#### Líder en eficiencia energética

En REHAU hemos convertido la gestión eficiente y respetuosa de la energía en nuestra misión.

#### El concepto Passivhaus

Este estándar promueve la construcción de viviendas de alta eficiencia energética mediante un gran aislamiento térmico, un riguroso control de filtraciones, y una elevada calidad del aire interior. Además, en la medida de lo posible, se intenta reducir el consumo de energía mediante las ganancias solares en invierno y con procedimientos de refrigeración pasiva en verano. Todas estas medidas permiten reducir el consumo energético

entre un 70% y un 90% (en comparación con construcciones convencionales y dependiendo de las particularidades del edificio de referencia). Finalmente, si los criterios definidos en el estándar se cumplen, el edificio puede ser certificado como Passivhaus o casa pasiva.

**Passivhaus, una distinción sinónimo de calidad y altas prestaciones.**

#### Instituto Passivhaus en Darmstadt

A día de hoy, solo unos pocos fabricantes de materiales y sistemas pueden ofrecer a sus clientes esta distinción en sus productos. El instituto, como agente externo independiente, realiza una estricta auditoría a los componentes (materiales o sistemas) y edificios que se deseen certificar. Sin duda, los elevados estándares de calidad exigidos, y los rigurosos criterios que se deben cumplir, hacen del certificado Passivhaus una distinción sinónimo de calidad y altas prestaciones.

**Actualmente, solo unos pocos fabricantes de materiales y sistemas pueden ofrecer a sus clientes esta distinción en sus productos.**



## Soluciones Passivhaus que cubren todas las necesidades

A diferencia de otras firmas, y con el afán de proporcionar a nuestros clientes un amplio abanico de soluciones, REHAU ha centrado sus esfuerzos en obtener un certificado para cada necesidad abarcando desde el clima cálido/templado a templado/frío, de acuerdo con las zonas climáticas consideradas por el organismo de Darmstadt. De esta forma, podemos satisfacer las exigencias de todos los clientes, independientemente de los requisitos del proyecto Passivhaus que se propongan, teniendo en cuenta las necesidades climatológicas de la geografía española.

El estándar Passivhaus señala las ventanas como pilar fundamental de la certificación, puesto que influyen directamente en el aislamiento, la hermeticidad, la seguridad, la protección y la captación solar, el aprovechamiento de la luz natural, etc. En REHAU, contamos con dos sistemas que cumplen con los requisitos para ventanas Passivhaus: GENEÓ PHZ y SYNEGO PHZ.

**¿Tiene preguntas? Nosotros tenemos las respuestas. Y nos tomamos gustosamente el tiempo necesario para prestarle un asesoramiento personalizado.**



### GENEÓ PHZ - para clima templado / frío

GENEÓ PHZ se convierte en la solución certificada para ventanas destinadas a casas pasivas mediante la incorporación de unos termo módulos de poliestireno expandido y una junta central especial. Además de ofrecer las máximas exigencias en cuanto a aislamiento térmico, se ha conseguido conservar intactas todas las ventajas del sistema GENEÓ.

**Calidad de primer nivel aunada con innovación y sostenibilidad para zonas de mayor consumo en calefacción.**



### SYNEGO PHZ - para clima cálido / templado

Gracias a un refuerzo con RPT (rotura de puente térmico) y termo módulos de poliestireno expandido insertados en el marco y bajo el vidrio, se consigue un nivel de aislamiento térmico extraordinario, que hace que este sistema sea especialmente ideado para edificaciones energéticamente eficientes y Passivhaus. Además, la estanqueidad de sus juntas proporciona una protección fiable contra corrientes de aire y humedad, favoreciendo el mantenimiento de una temperatura óptima en todas las estancias.

**Eficiencia energética para las zonas con mayor inversión en refrescamiento y aire acondicionado.**



## GENEO

$U_f = \text{hasta } 0,76 \text{ W/m}^2\text{K}$

Aislamiento térmico sobresaliente en un paquete completo perfectamente armonizado.

- Profundidad constructiva: 86 mm con junta central
- Aislamiento acústico:  $R_w = 47 \text{ dB}$
- Protección antirrobo: hasta clase de resistencia RC 3, hasta RC 2 sin refuerzos de acero
- Superficie HDF



También disponible la variante GENEÓ **certificada para casas pasivas** por el Passive House Institute.

**Solidez inigualable – gracias al material de alta tecnología RAU-FIPRO.**

## Puerta corredera elevable GENEÓ

El paquete completo perfectamente armonizado para aplicaciones de suelo a techo, fabricado en el material de alta tecnología RAU-FIPRO.

- Aislamiento térmico:  $U_f$  hasta  $1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Aislamiento acústico:  $R_w = 43 \text{ dB}$
- Protección antirrobo: hasta la clase de resistencia RC 2
- Superficie HDF

**La unión perfecta entre eficiencia energética y diseño.**



## SYNEGO

$U_f = \text{hasta } 0,94 \text{ W/m}^2\text{K}$

Flexibilidad total: ya sea con doble junta o con junta central.

- Profundidad constructiva: 80 mm con doble junta o junta central
- Número de cámaras: 7 en el marco, 6 en la hoja
- Aislamiento acústico:  $R_w = 46 \text{ dB}$
- Protección antirrobo: hasta clase RC 3
- Superficie HDF



También disponible la variante SYNEGO **certificada para casas pasivas** por el Passive House Institute.

**Mayor calidad y menor consumo energético.**

## Puerta corredera elevable SYNEGO

Ofrecen una solidez excelente, un deslizamiento suave, incluso con elevados pesos de vidrio, y un manejo sencillo.

- Aislamiento térmico:  $U_f$  hasta  $1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Aislamiento acústico:  $R_w = 43 \text{ dB}$
- Protección antirrobo: hasta la clase de resistencia RC 2
- Superficie HDF

**El efecto panorámico con prestaciones de alto nivel.**



## NEFERIA

$U_f = \text{hasta } 1 \text{ W/m}^2\text{K}$

Ventanas extraordinarias: una armonía perfecta entre funcionalidad y diseño.

- Profundidad constructiva: 70 mm
- Número de cámaras: hasta 7
- Protección antirrobo: hasta clase RC 3
- Permeabilidad al aire: hasta clase 4
- Resistencia al viento: hasta clase C2
- Estanqueidad al agua: hasta clase 9A

Casi un **15% de superficie acristalada adicional**, para más luz, gracias a su sección vista (marco-hoja) más esbelta de tan solo 98 mm.

**Mayor superficie acristalada y tecnología RAU-FIPRO.**





## KALEIDO COLOR

Ventana, color, emociones: le permite poner notas de color fuera de lo común para darle un toque personal a su vivienda.

- Una gran variedad de colores, con diferentes acabados y texturas
- Diseño innovador y colores según las últimas tendencias
- Colores sólidos, requieren pocos cuidados
- Incremento del valor de las de los inmuebles
- Resistente a la intemperie y combinable de forma idónea

**Colores intensos para adaptarse a los gustos personales: además de la alta calidad de nuestras ventanas y puertas, hemos concedido siempre una gran importancia a la más moderna tecnología del color.**



## EURO-DESIGN 70

$U_f = \text{hasta } 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

Amplio abanico de posibilidades para el diseño personalizado, con un aislamiento térmico y acústico efectivo en ventanas y puertas.

- Profundidad constructiva: 70 mm
- Número de cámaras: 5
- Aislamiento acústico:  $R_w = 45 \text{ dB}$
- Protección antirrobo: hasta clase RC 3
- Permeabilidad al aire: hasta clase 4
- Resistencia al viento: hasta clase C5
- Estanqueidad al agua: hasta clase 9A

Ventanas grandes, pequeñas, de una o varias hojas y **más de 60 folios** con diferentes acabados y para todos los gustos.

**Múltiples posibilidades de diseño con excelentes niveles de aislamiento.**



## EURO-DESIGN SLIDE

$U_f = \text{hasta } 2,4 \text{ W/m}^2\text{K}$

Un sinfín de posibilidades de diseño y personalización con el máximo confort y una elevada funcionalidad.

- Profundidad constructiva: 60 mm
- Número de cámaras: 3/2
- Aislamiento acústico:  $R_w = 30 \text{ dB}$
- Permeabilidad al aire: hasta clase 3
- Resistencia al viento: hasta clase C1/C3
- Estanqueidad al agua: hasta clase 6A

Disfruta de los beneficios de **ventanas y puertas correderas** de última generación con la tecnología y experiencia de REHAU.

**Instalación rápida y sencilla, con un reducido mantenimiento y elevadas prestaciones.**

¿Aún tienes dudas sobre las ventanas  
que más te convienen para tu hogar?

Entra en esta web y encontrarás  
respuestas de los verdaderos expertos  
en ventanas:



[www.elcuñadoresponde.es](http://www.elcuñadoresponde.es)

¡Síguenos!



REHAU España

© INDUSTRIAS REHAU, S. A.

Pol. Ind. Camí Ral  
C/ Miquel Servet, 25  
08850 Gavá (Barcelona)  
Tel. 93 635 35 00

Carretera Bilbao-Plencia, 31  
Edificio Inbisa, dpto. 202  
48950 Asua-Erandio  
Tel. 94 453 86 36

C/Marie Curie, 19 - Oficina B8  
Edificio Autocampo II  
28521 Rivas – Vaciamadrid  
Tel. 91 683 94 25

[ventanas@rehau.com](mailto:ventanas@rehau.com)  
[www.rehau.es/ventanas-eficientes](http://www.rehau.es/ventanas-eficientes)

Reservado el derecho a realizar  
modificaciones técnicas.

DFF00770 ES V052017 - 10.2018