



REHAU®

Nueva generación de ventanas: REHAU *Thermo-Design* 70



Las ventanas
distinguen
su hogar



**profundidad de
montaje ideal 70 mm**

Las ventanas de la nueva generación fabricadas con perfiles REHAU *Thermo-Design* 70 aumentan el confort y ahorran energía.



La decisión sobre qué ventana se instala se toma sólo una vez en la vida. Es una inversión que debe ser rentable durante largo tiempo. Si para usted, lo que prima es el confort y si es consciente de los aumentos de precio de la energía, entonces las ventanas basadas en el REHAU Thermo-Design 70 son una solución altamente recomendable.

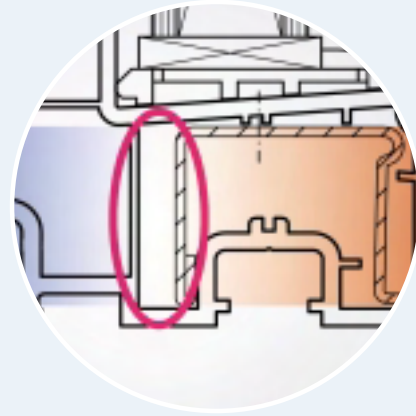


En cualquier caso, ventajosas: su casa aumenta de valor.

En casas unifamiliares y plurifamiliares así como en el saneamiento de edificios antiguos bajo aspectos de eficiencia energética, vale la pena invertir en ventanas fabricadas con perfiles REHAU-Thermo-Design 70. También en cuanto a la óptica: el atractivo diseño y la versatilidad de los sistemas de perfiles se adaptan a la perfección a sus necesidades.



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

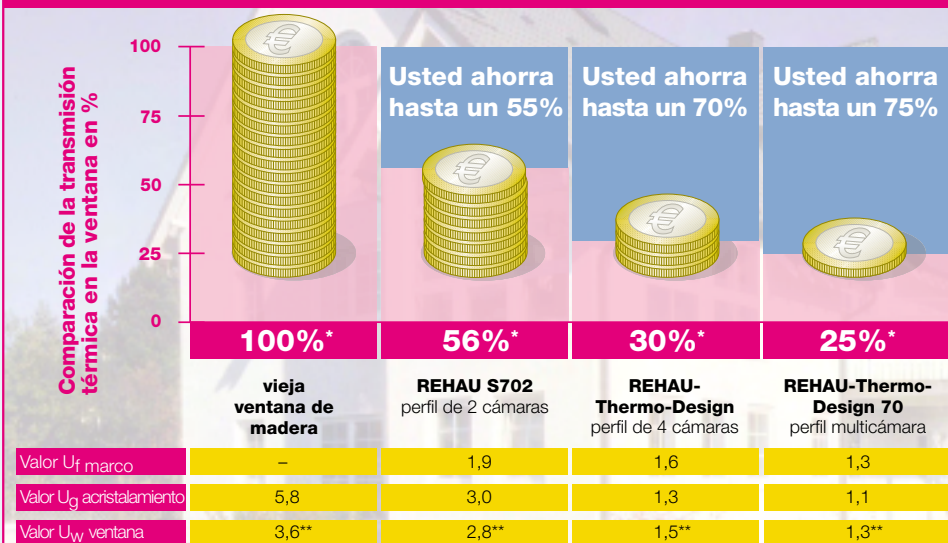


REHAU Thermo-Block

Piense ya hoy en las necesidades del futuro: ahorrando energía gracias a la ventana adecuada.

Las ventanas fabricadas con perfiles REHAU Thermo-Design 70 obtienen muy buenos valores de aislamiento térmico (valor U_f de hasta $1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$) gracias al REHAU Thermo-Block. Esta cámara de aire con efecto aislante, incorporada al refuerzo estándar, deja el frío fuera y crea en el interior un ambiente confortable.

Reduzca la pérdida de energía a través de sus ventanas hasta un 75%, con ventanas modernas confeccionadas con perfiles REHAU



Valor U: describe la transmisión térmica a través de un elemento. *: Base: vieja ventana de madera = 100%
Cuanto más pequeño es el valor U, tanto menor es la pérdida **: Valor U_w ventana (123 x 145 cm) según tabla DIN 4108 de calor.



Ventanas que fascinan: ¡Aproveche la variedad de diseño con la profundidad de montaje ideal de 70 mm!



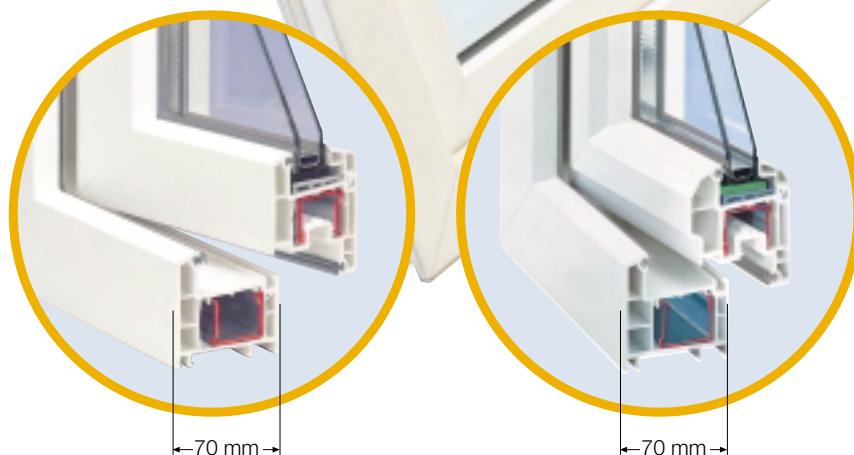
Estos últimos años, la evolución experimentada en la construcción moderna de ventanas ha generado profundidades de montaje cada vez mayores.

La reflexión suele ser que "más cámaras aportan un mayor aislamiento térmico y más cámaras necesitan más espacio".

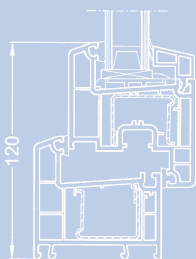
Sin embargo, cuanto mayor es la profundidad de montaje, cuanto más se influye en el funcionamiento de una ventana. Por ejemplo, abrir ventanas pequeñas y ventanas triangulares sin que éstas se agarroten se convierte cada vez más en un problema.

Una profundidad de montaje de 70 mm ha resultado ser óptima ya que permite aunar sin problema diversos tipos de apertura con una óptica atractiva, un excelente aislamiento térmico y un funcionamiento seguro.

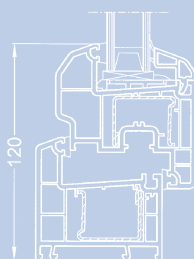
REHAU Thermo-Design 70 es la solución óptima para las diferentes situaciones de montaje, tanto en obra nueva como también en el saneamiento de edificios antiguos y en la renovación.



- 70 mm de profundidad de montaje
- sistema multicámara
- ideal para rehabilitación y obra nueva



Hoja de diseño de superficie decalada



Hoja de diseño achaflanada

Puertas correderas abatibles

Aprovechamiento del agua de lluvia

Canalones

Persianas

Vivir mejor

en edificios antiguos y nuevos.

Si quiere que su casa sea energéticamente eficiente, las ventanas fabricadas con perfiles del sistema REHAU

Thermo-Design 70 son una elección acertada. En el saneamiento de edificios antiguos permiten además ahorrar tiempo y dinero ya que la mayor profundidad de montaje llena mejor los derrames existentes sin necesidad de trabajos adicionales.

Ventanas en buena forma.

¿Ventanas pequeñas, ventanas esquineras o elementos de gran tamaño? ¡Todo es posible! Cuando el acristalamiento cubre toda la altura de la planta, se consigue la estabilidad necesaria mediante un óptimo refuerzo especial.

Tipos de apertura.

Puede escoger entre varios tipos de apertura: ventana batiente o oscilante o incluso ventana oscilo-batiente.

Gran variedad de colores y acabados.

Los perfiles de REHAU Thermo-Design 70 están disponibles en prácticamente todos los colores RAL o foliados: en el clásico blanco, el moderno unicolor o en acabados rústicos de madera.

Las juntas de color gris claro en el caso de perfiles blancos o las juntas negras en los perfiles foliados completan el logrado diseño.

El diseño: reflejo de altas exigencias.

El perfil de ventana, con su noble hoja de superficie decalada o la elegante hoja achaflanada son reflejo de un diseño de alto nivel y de su gusto exquisito.

Las ventanas fabricadas con perfiles REHAU *Thermo-Design* 70, un Plus bajo todos los puntos de vista.

Las ventanas fabricadas con los perfiles del sistema REHAU Thermo-Design 70, más allá de su rentabilidad y larga vida útil, aún ofrecen más:

Utilizando refuerzos de gran volumen en la hoja, permiten realizar ventanas sobre toda la altura de la planta. Una aportación a las nuevas tendencias hacia las grandes superficies acristaladas, para estancias llenas de luz y de un gran confort. Aumente su calidad de vida con ventanas fabricadas con perfiles REHAU Thermo-Design 70.



Además del confort, seguridad: Dispositivos antirrobo en la ventana.



Acabados antirrobo

Los sistemas de perfiles para ventanas REHAU ya ofrecen, con los herrajes usuales en el comercio, una seguridad básica. Si usted desea aumentar esta seguridad, puede adaptar las ventanas de perfiles REHAU individualmente a sus necesidades. Las ventanas fabricadas con perfiles REHAU Thermo-Design 70 han superado con éxito las pruebas de las clases de resistencia (WK 1 - WK 3).

Clase de resistencia (WK) 1

Protección básica contra intentos de apertura a la fuerza con p. ej. patadas, etc. (ante todo vandalismo), baja protección contra el empleo de herramientas de palanca.

Clase de resistencia (WK) 2

La ventana está diseñada para proteger contra ladrones ocasionales que intentan abrir la ventana cerrada y atrancada con herramientas sencillas como destornillador, tenazas y paleta.

Clase de resistencia (WK) 3

El delincuente intenta forzar la ventana cerrada y atrancada utilizando adicionalmente un segundo destornillador y una palanca.



Aislamiento acústico

La construcción multicámara aminora el nivel sonoro en su vivienda. El montaje de vidrios aislantes de diferente grosor permite lograr una protección acústica conforme a sus necesidades de tranquilidad.

Estanqueidad

Gracias al ancho del apoyo de las juntas de tope interior y exterior se logra una muy alta estanqueidad de las ventanas a las ráfagas de lluvia y al viento.



Fáciles de cuidar

La limpieza de la ventana, utilizando un detergente normal, es sumamente fácil y rápida. La superficie lisa y cerrada de los perfiles REHAU ofrece una protección perfecta contra la suciedad, reduciendo así a un mínimo el tiempo que hay que invertir en su limpieza.



Un valor que perdura

La alta calidad de los perfiles REHAU se ha acreditado millones de veces en la práctica y ha convertido a REHAU en uno de los líderes en el mercado de la perifería de ventana. Gracias a los continuos desarrollos y la incorporación de ideas innovadoras, los sistemas de perfiles para ventanas REHAU están hechos con miras al futuro. Benefíciese de la calidad que ofrece la marca REHAU para que su inversión merezca realmente la pena.



Aprovechamiento del agua de lluvia

Canalones

Persianas

Muros cortina

Aspiración centralizada

La calidad avalada por una gran marca. El perfil de ventana REHAU.



Más de 40 años de experiencia han convertido a REHAU en uno de los fabricantes líderes de sistemas de perfiles para ventanas. Desde siempre basados en la perfecta conjunción entre el acreditado Know-how y soluciones innovadoras, los perfiles de ventana de REHAU son sinónimo de soluciones de vanguardia para ventanas de calidad, en la que usted puede confiar plenamente.

Elaboradas por talleres cualificados y adaptadas exactamente a sus necesidades, la máxima de la calidad se aplica igualmente al montaje:

colaboradores debidamente formados, apoyados por los medios de la técnica moderna, se esfuerzan para que en cada una de las obras se alcancen óptimos resultados.

Ya en la fase de planificación se crean las condiciones marco para ello: la empresa instaladora le asesora en todos los temas referidos a la ventana: de su configuración, pasando por la seguridad, al aislamiento térmico y acústico, y le ofrece sus servicios tanto antes como después del montaje de la ventanas. Calidad en toda la línea para unas perspectivas impecables.

Pregunte a su empresa especializada por las ventanas rentables y versátiles fabricadas con perfiles REHAU Thermo-Design 70 y disfrute de la tranquilidad que inspira un producto de marca.

Las ventanas
distinguen
su hogar



www.rehau.com

■ **E:** **Barcelona:** C/ Miquel Servet, 25, Pol. Ind. Camí Ral, Apartado de correos nº 164, 08850 Gavà / Barcelona, Tel.: 93 635 35 00, Fax: 93 635 35 02, Barcelona@REHAU.com
 Bilbao: Ctra. Bilbao-Plencia, 31, Edificio Inbisa, Dpto. 202/203, 48950 Asúa-Erandio / Vizcaya, Tel.: 94 453 86 36, Fax: 94 453 86 37, Bilbao@REHAU.com **Madrid:** Hnos. Lumiere, 8, Pol. Ind. San Marcos, 28906 Getafe / Madrid, Tel.: 91 683 94 25, Fax: 91 683 10 63, Madrid@REHAU.com ■ **P:** **Lisboa:** Rua 25 de Abril nº 1 - Piso 1 - 2689-538 Prior Velho Tel.: 351 21 949 72 20, Fax: 351 21 949 72 39, Lisboa@REHAU.com ■ **RA:** **Buenos Aires:** Cuyo 1900 B1640GHV Martínez, Pcia. Buenos Aires, Tel.: 11/48 98 60 00, Fax: 11/48 98 60 01, BuenosAires@REHAU.com ■ **PE:** **Lima:** Av. Pablo Carriquiry Nº 193, San Isidro, 27 LIMA, Tel.: 1/2 26 17 13, Fax: 1/2 26 17 12, Lima@REHAU.com
 ■ **MEX:** **México:** Blvd. A. López Mateos 932 pte.1º y 2º piso, 38060 Celaya, Gto., Tel.: 4 61/6 18 80 00, Fax: 4 61/6 18 80 04, Mexico@REHAU.com **Monterrey:** Calle 12 de Abril # 5405, Col. Torres de Lindavista, Guadalupe NL. 67138, Tel.: 81/83 77 86 63, Fax: 81/83 94 10 49, Monterrey@REHAU.com ■ **RCH:** **Santiago:** Volcán Osorno 57, Comuna El Bosque, 7190717 Santiago de Chile, Tel.: 2/ 5 40 19 00, Fax: 2/ 5 28 17 83, Santiago@REHAU.com
 ■ For European exporting companies and if there is no sales office in your country please contact: REHAU AG + Co, Export Sales Office, P.O. Box 30 29, 91018 Erlangen/Germany, Tel.: +49 (0) 9131 9250, Fax: +49 (0) 9131 771430, Export.Sales.Office@REHAU.com

