

WECOWINDOWS

Windows y proyectos destacados.
www.wecowindows.com



LA INSPIRACIÓN

Trabajando como arquitecto desde hace más de 20 años, la fundadora de weco Iciar de las Casas siempre ha estado interesada en el desarrollo de soluciones constructivas: ella siempre está buscando el detalle perfecto. Ha utilizado muchos sistemas de ventanas diferentes en sus proyectos, y ha realizado diseños a medida también. Al ver los grandes avances de acristalamiento para edificios comerciales e institucionales, se convenció de que las nuevas tecnologías podrían utilizarse para actualizar las ventanas residenciales tradicionales y mejorar su eficiencia energética.

DISEÑO REVOLUCIONARIO

El vidrio sin marco de Weco 2C revoluciona el diseño de ventanas. El acristalamiento de doble panel funciona estructuralmente con un perfil oculto de aluminio para convertirse en un plano transparente. Esta elegante solución maximiza el área abierta de la ventana. Montada en un marco de pared hecho de madera de bosques sostenibles, la ventana adapta los últimos avances técnicos para un ahorro de energía de alto rendimiento, cumpliendo con los estándares del Instituto Passivhaus en su versión de triple acristalamiento.

NUESTRAS METAS Y OBJETIVOS

- » El mejor diseño minimalista
- » Máxima área abierta, marco mínimo
- » Rendimiento energético y acústico óptimo
- » Fabricada totalmente en la Unión Europea
- » Madera de fuentes bosques sostenibles
- » Cada pieza está construida bajo demanda



Keyvisual WecoWindows. path: imagens/arbol_01.jpg
Photo Credits © Markus Schroll

Weco revoluciona la ventana de madera tradicional, adaptando los últimos avances técnicos para crear un diseño de alto rendimiento que es a la vez elegante e innovador.



Keyvisual Ventana. path: imagens/ventana_01.jpg
Photo Credits © Markus Schroll

Este concepto innovador se traduce en un diseño que destaca por su sencillez, la calidad de detalle y elegancia, combinando la calidez de la madera y el atractivo contemporáneo de vidrio ininterrumpido.



Keyvisual Ventana. path: imagens/ventana_02.jpg
Photo Credits © Markus Schroll

CRAFTSMANSHIP AND TECHNOLOGY

Las dimensiones de las ventanas weco no tienen otros límites que los que fijan los herrajes por pesos. Estos herrajes, ocultos, caracterizan un diseño marcado sólo por líneas limpias. Madera y vidrio son los únicos materiales que se visualizan, dando pie a tantos diseños en sus instalaciones como la imaginación del proyectista.

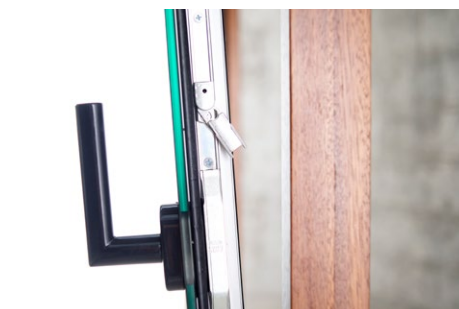
El diseño minimalista de la ventana weco2C combina el aislamiento térmico óptimo y un rendimiento acústico, con la alta resistencia a las inclemencias medioambientales gracias a los acabados en laseres de sus maderas. Las ventanas de weco están en permanente pulso, las soluciones constructivas de sus instalaciones se revisan de manera individual y única, generando un nuevo diseño en cada ocasión.

THE WECO W2C WINDOW

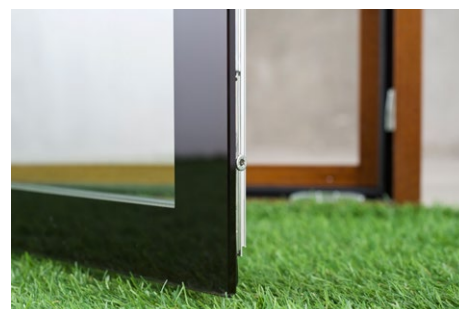
Weco revoluciona la ventana de madera tradicional, adaptando los últimos avances técnicos para crear un diseño de alto rendimiento que es a la vez elegante e innovador. Su gran avance técnico clave: el vidrio autoportante, convirtiendo a la ventana en un plano transparente puro. Esta solución maximiza el área abierta, que está libre de la obstrucción de cualquier elemento estructural.

El conjunto de doble o triple acristalamiento se monta en el interior de la estructura de madera, y es totalmente operable en variedad de opciones (oscilobatiente, corredera y practicable). El sistema permite aberturas continuas de hasta seis metros de largo (19'8").

El acristalamiento se ajusta herméticamente sobre la estructura de madera utilizando la tecnología más sofisticada en herrajes y sellados. Triples juntas aseguran el máximo rendimiento térmico y acústico y la estanquidad a la intemperie, cumpliendo con los más altos estándares europeos. La versión de triple acristalamiento cumple con los criterios de rendimiento para la "casa pasiva".



Keyvisual Ventana. path: imagens/detalles_01.jpg
Photo Credits © Markus Schroll



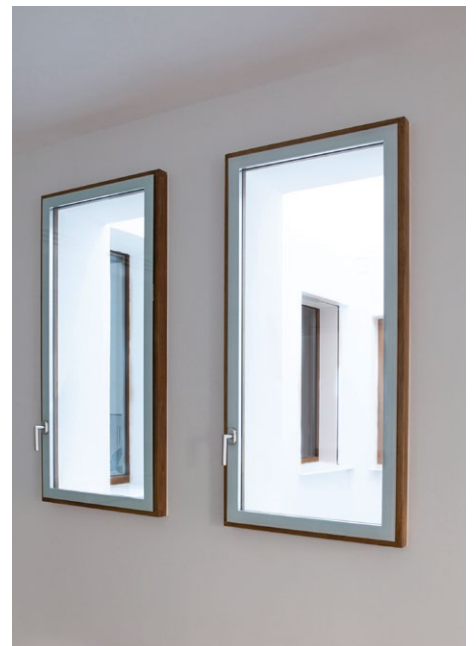
Keyvisual Ventana. path: imagens/detalles_02.jpg
Photo Credits © Markus Schroll



Keyvisual Ventana. path: imagens/detalles_03.jpg
Photo Credits © Markus Schroll



Keyvisual Proyectos. path: imagens/proyectos_01.jpg
Photo Credits © Markus Schroll



Keyvisual Proyectos. path: imagens/proyectos_02.jpg
Photo Credits © Juan Rodríguez

AWARD

Premios Internacionales de diseño obtenidos por WECO WINDOWS.

- >> Reddot Award Product Design 2015 - Winner
(Best Productdesign)
- >> A´Design Award 2016 - Silver (Categoríe Construction)
- >> Best Product Award 2016 (Architects Newspaper) - Winner
(Categoríe openings)
- >> German Design Award 2016 - Winner
(Categoríe building elements)
- >> Architectural Record 2016 - Winner
- >> IDA Design Awards Gold 2017 - Winner
- >> Iconic Awards 2017 - Best of the Best

SUBVENCIÓN DE LA UNIÓN EUROPEA

Este proyecto ha recibido financiación del programa de investigación e innovación Horizon 2020, de la Unión Europea, bajo el nº de identificación nº: 729206.



reddot award 2015
winner

