

VEKASUN 52 y CONTRAVENTANA
Sistemas de protección solar



**VEKASUN 52 y
CONTRAVENTANA**



Sistemas de Ventanas de PVC

CON **V**
DE VOSOTROS

VEKASUN 52

Mallorquina exterior

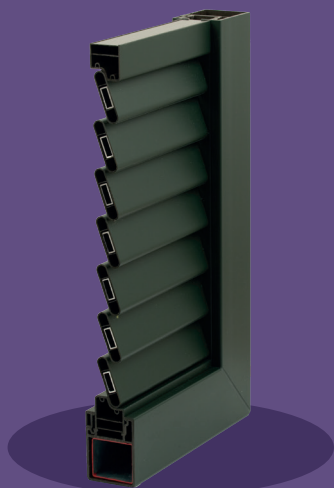
Descripción del sistema

El sistema de mallorquinas exteriores en PVC VEKASUN 52 se adapta a cualquier forma de ventana y diseño arquitectónico, tanto en obra nueva como en renovación.

No sólo protegen sino que también favorecen la estética del edificio.

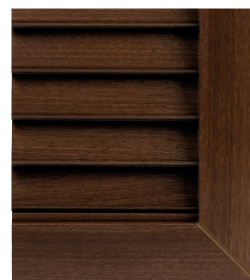
Está disponible tanto en lamas fijas como orientables, lo que permite graduar el caudal de luz según las necesidades del usuario ejerciendo así una acción de regulación térmica de la vivienda. La altura de las lamas (50 mm la fija y 71 mm la orientable), es superior a lo que se ofrece normalmente en el mercado.

Detalles del producto

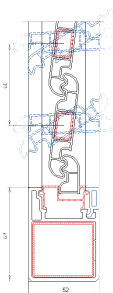


Características y aplicación

1 Tipos de lamas: fija y orientable.

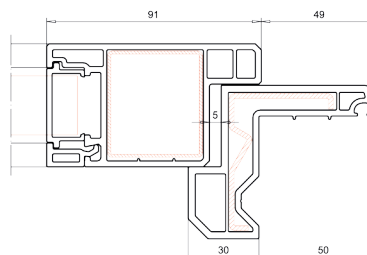


Lama fija



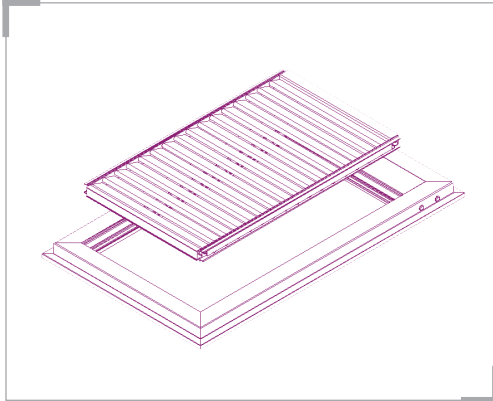
Lama orientable

I Planos técnicos



Sección lateral mallorquina

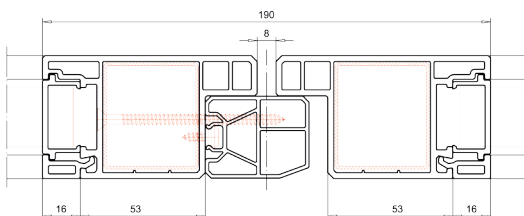
2 Perfiles de hoja ajunquillables. El sistema VEKASUN 52, incorpora un travesaño y un perfil de zócalo, ambos ajunquillables, que posibilitan la aplicación de fijos ciegos, maximizando asimismo la rigidez del bastidor. Siempre en aras de facilitar la labor de elaboración, los nuevos perfiles, con y sin pestaña, permiten fabricar de forma independiente el bastidor de la hoja y el de lamas para luego "acristalarlos" como si de una hoja de ventana se tratara.



3 Perfil de lama final. El nuevo perfil de lama final, permite ajustar de forma simple la fracción de lama restante del bastidor, evitando las poco estéticas "medias lamas" al no tener que realizar cortes longitudinales a las mismas y manteniendo, por lo tanto, una estructura cerrada y estable.

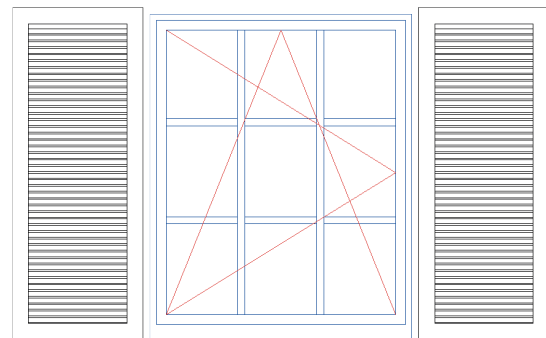


4 Perfil de marco. El perfil de marco permite un inmejorable acabado a muro de la mallorquina y siempre con la aplicación de herrajes estándar del mercado.



Sección central mallorquina

I Sistema de apertura



Alzado mallorquina exterior

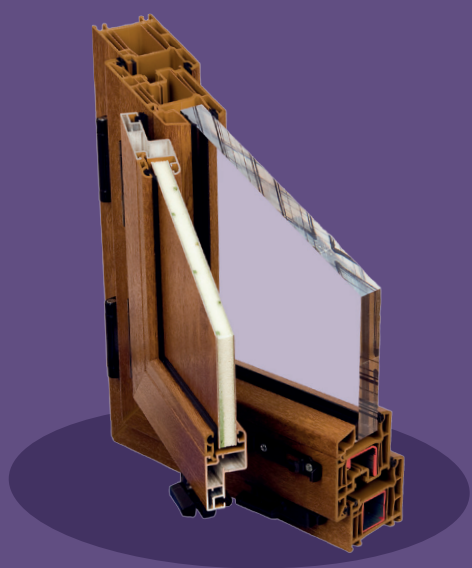
CONTRAVENTANA interior

Descripción del sistema

El sistema de contraventanas interiores es adaptable a todas las dimensiones de hoja practicable de los sistemas VEKA.

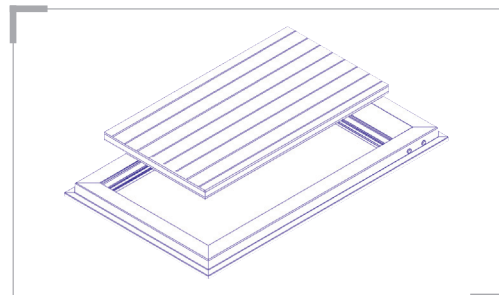
Está disponible en los colores más demandados para este tipo de sistemas: blanco, roble dorado y nogal.

Detalles del producto



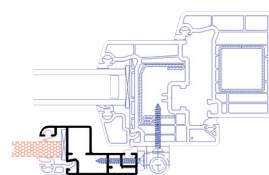
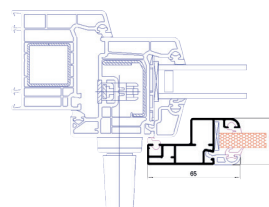
Características y aplicación

- 1 Perfiles de hoja ajunquillables.** Las contraventanas interiores VEKA incorporan el concepto de perfiles de hoja ajunquillables, permitiendo el acristalamiento ciego de 10 a 15 mm de espesor, lo que simplifica de manera notable el proceso y el tiempo de fabricación.



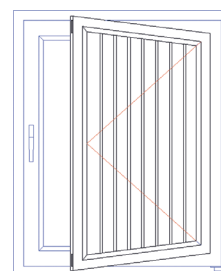
- 2 Juntas de EPDM.** Las juntas fabricadas en EPDM se pueden reemplazar fácilmente. La alta calidad VEKA hace que estas juntas resistan las influencias atmosféricas y eviten el envejecimiento prematuro, conservando su elasticidad durante toda su vida útil.

I Planos técnicos



Sección horizontal

I Sistema de apertura



Beneficios de los sistemas VEKASUN 52 y CONTRAVENTANA



I Evitan el exceso de calentamiento

Aíslan de la incidencia directa de los rayos UVA sobre la ventana evitando el exceso de calentamiento de la vivienda y proporcionando un ambiente confortable durante todo el año.



I Color y diseño

VEKASUN 52 está disponible en todos los colores y acabados de los sistemas de perfiles VEKA.

La gama de CONTRAVENTANA interior incluye blanco, roble dorado y nogal.



I Mínimo mantenimiento

Como todos los sistemas de PVC VEKA, el mantenimiento es mínimo. Tan solo es necesario realizar una limpieza con agua y jabón.



I Seguridad e intimidad

Los sistemas de Contraventana interior y Mallorca exterior de VEKA proporcionan un extra de seguridad al añadir una barrera adicional de protección frente a posibles robos.

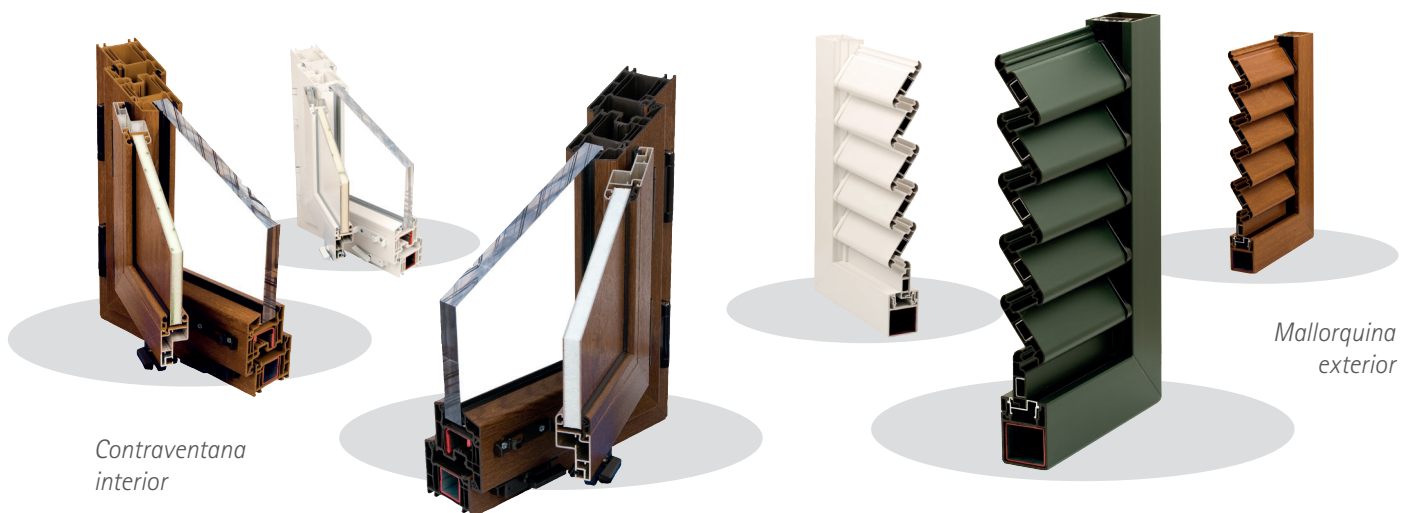
También proporcionan una mayor intimidad y crean ambientes más confortables permitiendo regular la intensidad de la luz ambiente.



I Comportamiento excepcional del material

Los sistemas VEKA tienen un comportamiento excepcional a agentes agresivos como puede ser la exposición a ambientes salinos u otro tipo de influencias atmosféricas. En estas condiciones otro tipo de materiales como el metal pueden llegar a sufrir corrosión. Esto hace que incluso en zonas de costa se mantengan intactos durante muchos años.

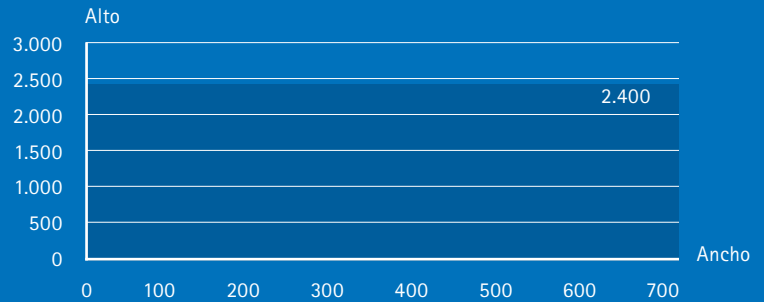
“Estos sistemas responden perfectamente a las necesidades de renovación en edificios antiguos y de arquitectura tradicional rural”



Ficha técnica

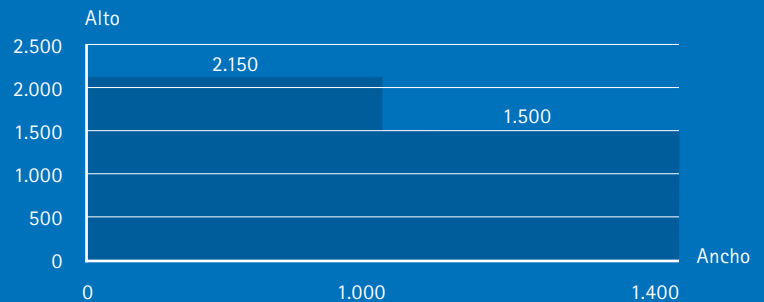
I Dimensiones máximas de hoja de ventana para mallorquina exterior (mm)

En lo referente a las medidas, el máximo de la hoja llega a 700 x 2400 mm, dando respuesta a las necesidades de cada proyecto, tanto obra nueva como renovación.



I Dimensiones máximas de hoja de ventana para contraventana interior (mm)

Adaptable a todas las dimensiones de hoja practicable de los sistemas VEKA.



I Propiedades del PVC VEKA

Comportamiento frente al fuego

Según la norma UNE EN 13501 - 1:2002, el PVC VEKA tiene la clasificación C; S3; d0, (Ensayo CIDEMCO 12754-2). La norma anterior UNE 23727 lo califica como M1, material difícilmente inflamable (Ensayo CIDEMCO 3787).

Alta resistencia química

Alta resistencia y durabilidad frente a salinidad, radiación ultravioleta, polución ambiental y lluvia ácida.

Vida útil

Las ventanas con perfiles de PVC VEKA tienen una muy larga vida útil, según ensayos de envejecimiento acelerado.

