

VENTANAS Y PUERTAS CORREDERAS DE PVC



SISTEMAS DE ALUMINIO Y PVC PARA LA ARQUITECTURA
Cerramientos contemporáneos

PVC

Sistema C 70 Corredera

Sistema de ventana y balconera correderas de 70 mm de profundidad de marco y una capacidad máxima de acristalamiento de 24 mm.

Con un valor de transmitancia térmica de ventana que va desde 1,3 W/m²K, presenta un alto grado de eficiencia energética.



Sistema C 70 Corredera - PVC

Transmitancia

Uw desde 1,3 (W/m²K)

Consultar tipología, dimensión y vidrio

Aislamiento acústico

Máximo acristalamiento: 24 mm

Máximo aislamiento acústico **Rw=38 dB**

Categorías alcanzadas en banco de ensayos

Permeabilidad al aire
(UNE-EN 12207): Clase 4

Estanqueidad al agua
(UNE-EN 12208): Clase 7A

Resistencia al viento
(UNE-EN 12210): Clase C5
Ensayo de referencia 1,23 x 1,48 m, 2 hojas

Acabados

Posibilidad bicolor

Blanco

Color

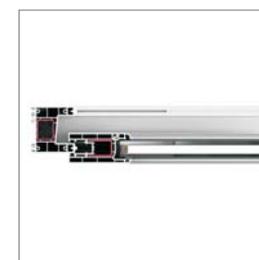
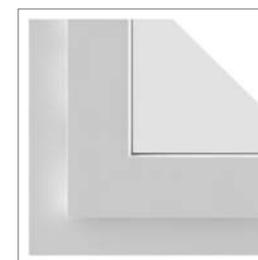
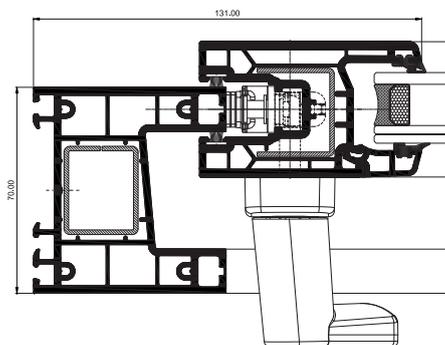
Imitación madera



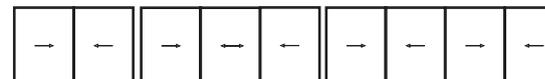
Secciones

Marco 70 mm

Hoja 46 mm



Posibilidades de apertura



Corredera de 2, 3, 4 y 6 hojas.

Dimensiones máximas/hoja

Ventana

Ancho (L) = 1400 mm

Alto (H) = 1800 mm

Balconera

Ancho (L) = 2000 mm

Alto (H) = 2500 mm

Peso máximo/hoja

70 Kg - Ventana

200 Kg - Balconera

Consultar peso y dimensiones máximas para el resto de tipologías.

PVC

Sistema E 170 Corredera Elevable

Sistema diseñado para permitir cerramientos de grandes dimensiones con máximas superficies de acristalamiento que garantizan la entrada de luz a los espacios interiores, pudiéndose alcanzar medidas máximas de hoja de 3 metros de ancho por 2,75 metros de alto.

Presenta un marco de 170 mm de profundidad y una capacidad máxima de acristalamiento de 40 mm.

El herraje incorporado de suave manipulación en las maniobras de apertura y cierre soporta pesos de hasta 300 Kg por hoja.



Sistema E 170 Corredera Elevable -PVC

Transmitancia

U_w desde 0,9 (W/m²K)

Consultar tipología, dimensión y vidrio

Aislamiento acústico

Máximo acristalamiento: 40 mm

Máximo aislamiento acústico **Rw=42 dB**

Categorías alcanzadas en banco de ensayos

Permeabilidad al aire
(UNE-EN 12207): Clase 4

Estanqueidad al agua
(UNE-EN 12208): Clase 7A
Ensayo de referencia 3,5 x 2,5 m, 1 hoja + 1 Fijo

Acabados

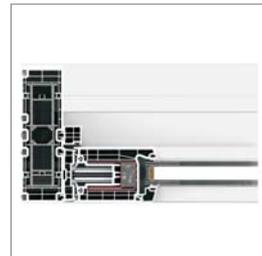
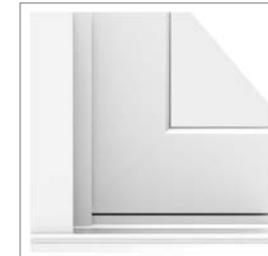
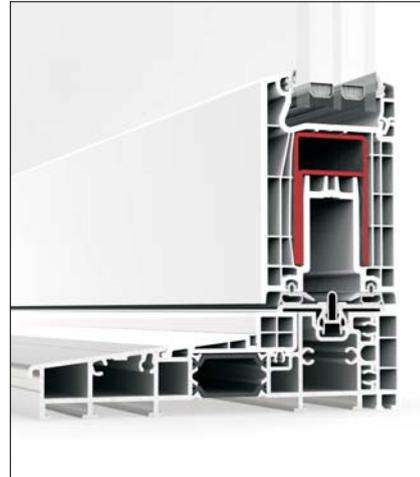
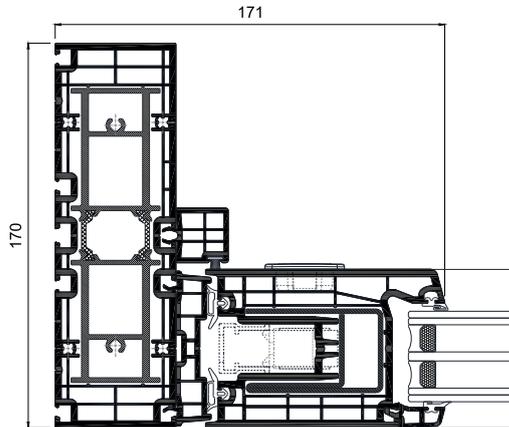
Posibilidad bicolor
Blanco
Color
Imitación madera



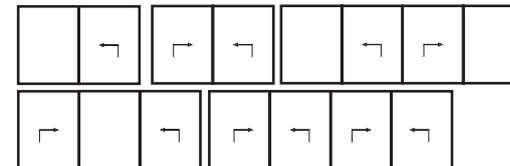
Secciones

Marco 170 mm

Hoja 70 mm



Posibilidades de apertura



Corredera elevable de 1, 2 y 4 hojas.

Dimensiones máximas/hoja

Ancho (L) = 3300 mm
Alto (H) = 2800 mm

Peso máximo/hoja

300 Kg

Consultar peso y dimensiones máximas para el resto de tipologías.

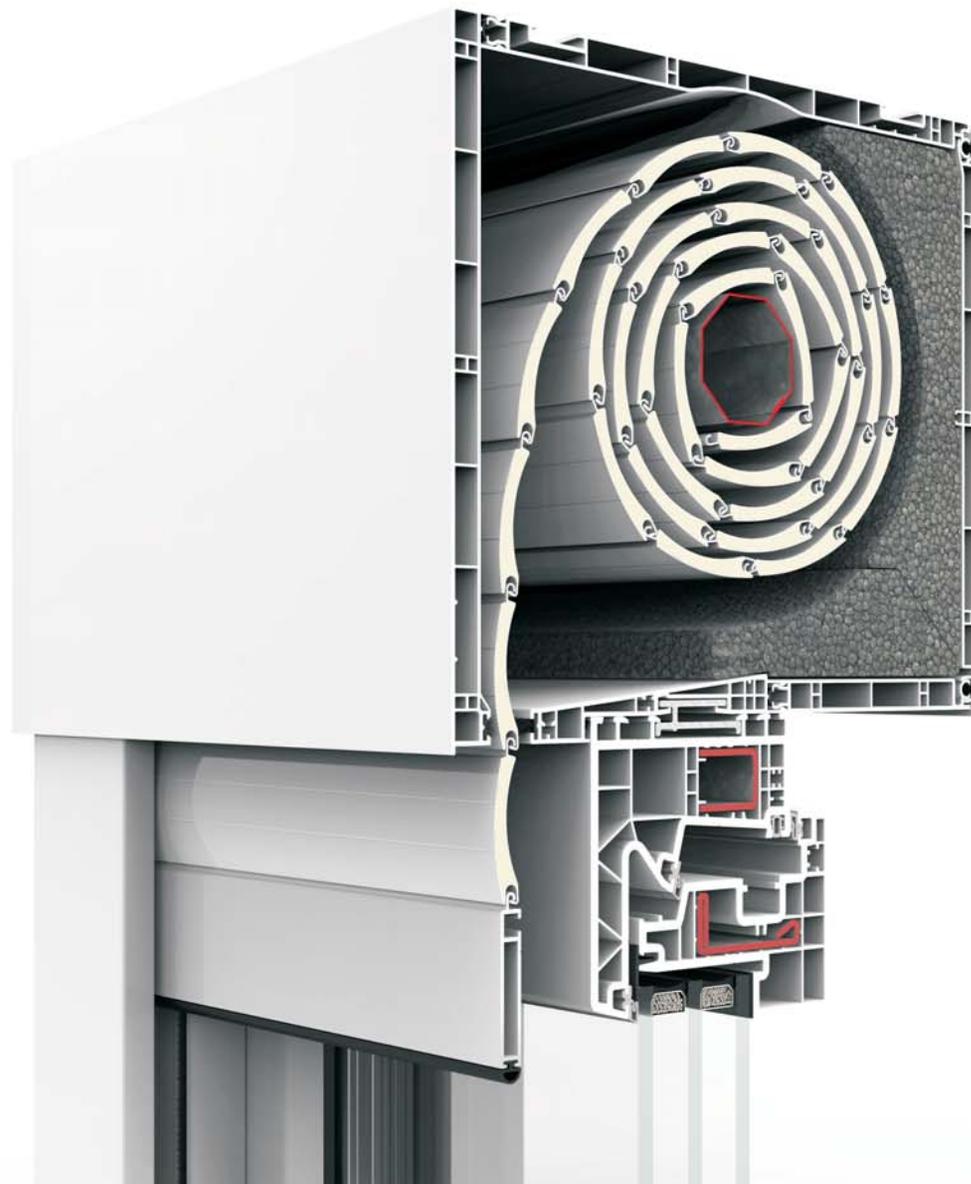
Cajón de persiana

CORTIZO ISOLATION PVC

Este sistema exclusivo para todas las series de **CORTIZO PVC** ofrece el mejor aislamiento térmico del mercado con un índice de transmitancia U_{sb} desde solo 0,66 (W/m^2K), completando el catálogo de soluciones de cerramiento para viviendas de consumo energético cero. También cabe destacar su excelente rendimiento acústico con una atenuación del ruido de hasta 44 db.

Las grandes prestaciones de este cajón de persiana vienen impulsadas por un cuidadoso diseño en el que destaca la inserción de juntas de estanqueidad coextruidas en las uniones de todos los perfiles, así como un sistema de conexión longitudinal entre el cajón y la carpintería que permite la unión mecánica de ambas partes sin necesidad de taladrar la carpintería, evitando así cualquier riesgo de filtración a través de esas perforaciones.

En la fabricación de **CORTIZO ISOLATION** se utilizan materiales y accesorios de máxima calidad como el testero de ASA, una materia prima que le confiere excelentes propiedades en cuanto a dureza y estabilidad de color, evitando el temido amarilleo producido por el envejecimiento en testeros fabricados con otros materiales.



CORTIZO ISOLATION Cajón de persiana

Transmitancia

$U_{sb} \geq 0,66$ (W/m²K)

Según norma EN10077-2

Aislamiento acústico

Máximo aislamiento acústico $R_w=44$ dB

Según norma EN10140-2

Versatilidad

Posibilidad de utilizar persianas de lamas perfiladas, de extrusión o de extrusión autoblocantes

Admite persianas motorizadas o manuales accionadas mediante cinta o cardan

Posibilidad de mosquitera integrada

Categorías alcanzadas en banco de ensayos

Permeabilidad al aire
(UNE-EN 12207): Clase C4

Estanqueidad al agua
(UNE-EN 12208): Clase E₂₂₅₀

Resistencia al viento
(UNE-EN 12210): 3000 Pa (P3)

Ensayo de referencia:
Sección de 200 x 230 mm (altura x profundidad) y 1230 mm longitud

Acabados PVC

Blanco

Color

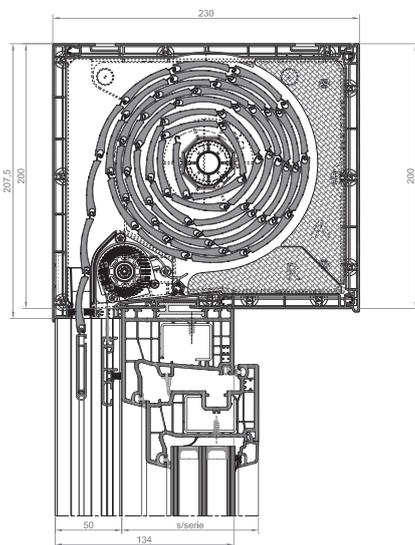
Bicolor

Imitación madera

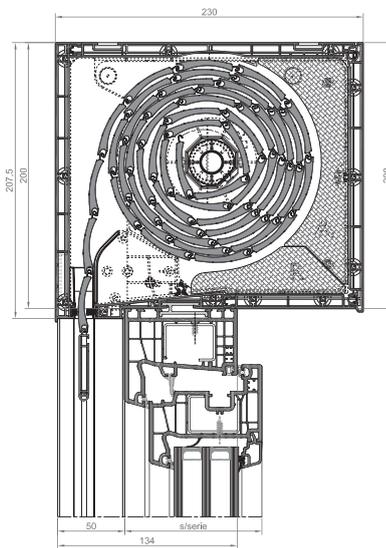


Secciones

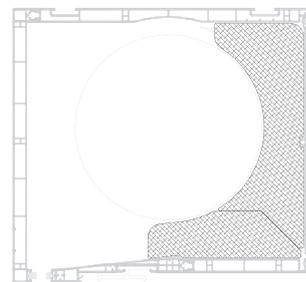
Con mosquitera



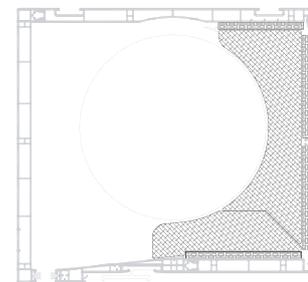
Sin mosquitera



Aislante térmico



Aislante térmico-acústico



Opciones de registro

Registro frontal
Registro inferior

Dimensiones máximas

Ancho (L) = 2300 mm (3800 mm con divisor)
Alto (H) = 2500 mm

Consultar peso y dimensiones máximas según la tipología de cerramiento.
Considerar el tipo de lama de persiana utilizada.

