

P.
B.

FLAT

REVESTIMIENTO DE ALUMINIO Y MADERA

Ventana de diseño fabricada en madera laminada con revestimiento exterior de aluminio con perfiles reducidos y acabado interior. y marco y hoja exteriormente al ras.

WWW.PBF I NESTRE.IT

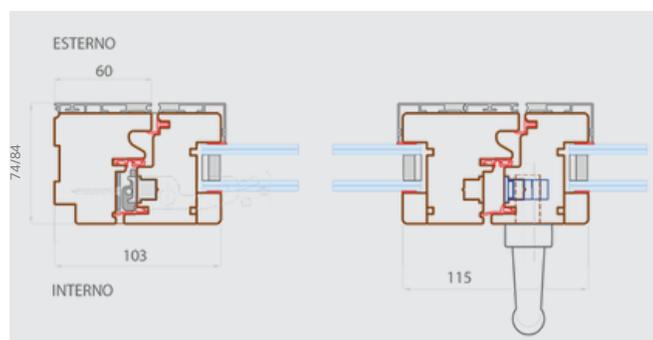


FLAT

REVESTIMIENTO DE ALUMINIO Y MADERA

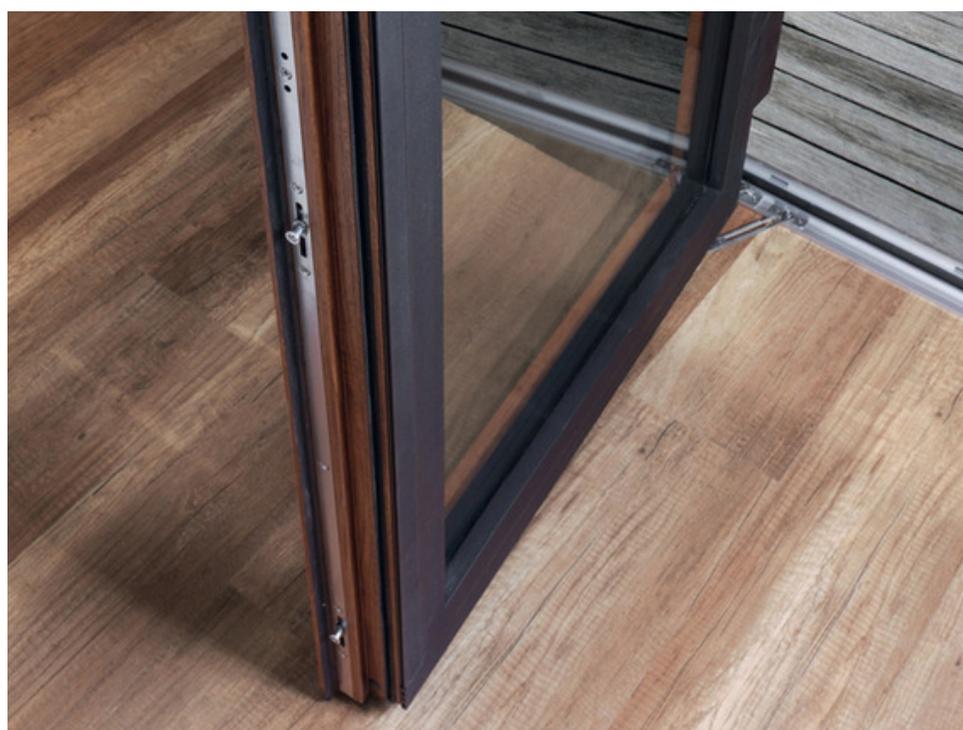
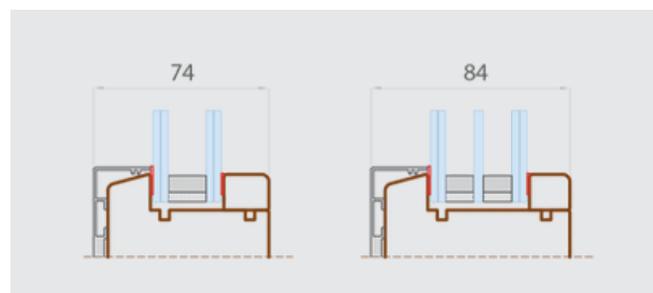
SECCIONES

Faja con tira interior y exterior y tirador central



ESPESOR

Dimensiones de la sección del marco y la hoja



EL DISEÑO ULTRAMODERNO SE COMBINA CON LA CALIDEZ Y EL RENDIMIENTO ATEMPORAL DE LA MADERA.

Perfiles mínimos de tan solo 60 mm, alineación interna y externa enrasada, herrajes ocultos con capacidad de carga de hasta 150 kg (corredera elevable hasta 400 kg), estructura íntegramente de madera. Máximo rendimiento en aislamiento acústico y térmico con un diseño inspirado en las líneas arquitectónicas más modernas.



MADERA LAMINADA Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR DE ALUMINIO

La madera laminada es el único material que garantiza durabilidad, ecosostenibilidad, resistencia y estabilidad a lo largo del tiempo, además de la posibilidad de renovar y mantener el producto como nuevo. El revestimiento es de aluminio con acabado clásico o...
Perfiles contemporáneos fijados a la madera mediante anclaje mecánico con clip. El acabado del revestimiento de aluminio es brillante y mate, tipo "polvo de poliéster" de la marca QUALICOAT 791.



MANIJA DE DISEÑO COLOMBO

Tirador Rorbotcincque modelo Martellina DK de Colombo Design, estándar en latón cromado satinado (otros modelos disponibles bajo pedido) con 10 años de garantía en el acabado.



UNIDAD AISLANTE DE VIDRIO ENERGÉTICO®

Unidad de vidrio aislante con espaciador de borde cálido negro y revestimiento Planitherm Infinity de Saint Gobain, baja emisividad y selectivo (Ug: 1,0 W/m²K para acristalamiento simple) y Ug: hasta 0,5 W/m²K para doble acristalamiento).



JUNTAS

Tres juntas termoacústicas de TPE de celdas cerradas de color negro con memoria de retorno (dos insertadas periféricamente en la hoja, una insertada periféricamente en el marco).



BISAGRAS

Bisagras ajustables tridimensionalmente con mecanismo de hoja/oscilo y microventilación estándar; cubiertas de bisagra de PVC color plata. Varilla de palanca para el cierre superior e inferior de la puerta pasiva. Bajo pedido, se pueden instalar herrajes ocultos. Cerradura cremonés de acero con dos puntos de cierre antirrobo (opcionalmente actualizable a clase de seguridad RC3).



MONTAJE MECÁNICO

El travesaño y el montante se ensamblan mediante unión mecánica, garantizando la posibilidad de intervención en obra en caso de asistencia y necesidad de sustitución de perfiles.



SELLADO ESTRUCTURAL DE ACRISTALAMIENTOS AISLANTES

Sellado estructural y pegado del acristalamiento aislante mediante cinta de doble cara 3M, garantizando la máxima adherencia de la unidad aislante y estanqueidad ante infiltraciones, máxima resistencia ante intentos de robo y estabilidad estructural de las puertas.



PINTURA DE MADERA

Tratamiento realizado con productos ecológicos a base de agua para eliminar las emisiones de disolventes al aire y al medio ambiente. El proceso se realiza mediante dos capas de impregnación e intermedia mediante flotación y un ciclo de acabado por pulverización. Los productos de color RAL reciben una capa de acabado adicional.

Como la madera es un material natural, las posibles diferencias cromáticas en el producto no se consideran defectos, sino que se justifican por el diferente comportamiento de las especies de madera ante las pinturas en los ciclos de tinción.



GARANTÍAS

Gracias a las cualidades de rendimiento y fiabilidad de nuestras ventanas, hemos obtenido prestigiosas certificaciones de institutos internacionales y ofrecemos una garantía de 10 años en nuestros productos y una garantía de 10 años en la pintura, según los términos y condiciones de PBFinestre.

DATOS TÉCNICOS

Clase de resistencia a la permeabilidad del aire* (según la norma de prueba UNI EN 1026 - 2001 y la norma de clasificación UNI EN 12207 - 2000)

Clase 4

Indica la permeabilidad del dispositivo al aire que pasa a través de él a una presión de 600 Pa, lo que corresponde a una velocidad del viento de 115 km/h.

E750

Clase de resistencia a la estanqueidad al agua* (según la norma de prueba UNI EN 1027 - 2001 y la norma de clasificación UNI EN 12208 - 2000)

Indica la capacidad del dispositivo de no ser penetrado por agua bajo una presión de 750 Pascal.

Clase de resistencia a la carga del viento* (según la norma de prueba UNI EN 12211 - 2001 y la norma de clasificación UNI EN 12210 - 2000)

- hasta 2,1 m² clase C5
- a partir de 2,1 m² hasta 2,5 m² clase C4

Indica la capacidad del dispositivo para resistir la presión del viento a una velocidad específica.

Certificación de reducción acústica**

- arriba a43 dB para secciones con un espesor de 74 mm (con vidrio 44,1 stadij silencio Planitherm Infinity + 12 gas argón + 4 + 12 gas argón + 33,1 stadij proteger)
- arriba a44 dB para secciones con un espesor de 84 mm (con vaso 44,1 stadij silencio Planitherm Infinity+12 gas argón +4+12 gas argón +33,1 estadij proteger)

Certificaciones de rendimiento térmico**

Valores Uw alcanzables:

- en la versión con un espesor de 74 mm **1,2 W/m²K**
- en la versión con un espesor de 84 mm **0,9 W/m²K**

Factor solar: G= 0,35

Declaración de conformidad europea



Marcado CE

Productos conformes a la norma europea EN 14351-1. Todas nuestras ventanas cuentan con el marcado CE, de conformidad con la legislación vigente, para garantizar la máxima tranquilidad y seguridad en su hogar.

* según certificaciones en nuestro poder emitidas por el Instituto ROSENHEIM
** según certificaciones emitidas por el Instituto GIORDANO



Las descripciones no son vinculantes. La empresa se reserva el derecho de realizar las modificaciones necesarias. PB FINESTRE WINDOWS AND DOORS es una marca registrada de IWDT SRL, socio único. Todos los derechos reservados.

P.
B.

FLAT

TODO DE MADERA

Ventana de madera de diseño con
perfiles reducidos y puerta enrasada
y enmarcar internamente y
externamente.

WWW.PBFINESTRE.IT

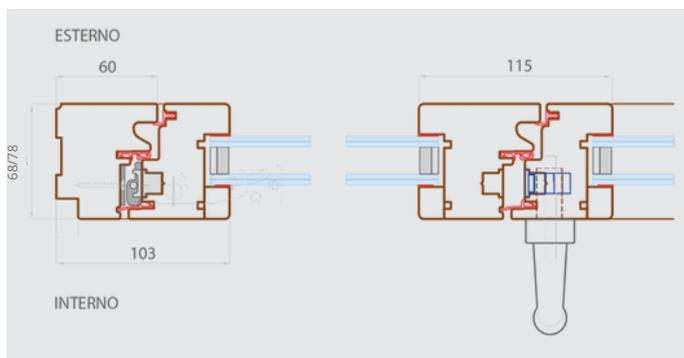


FLAT

TODO DE MADERA

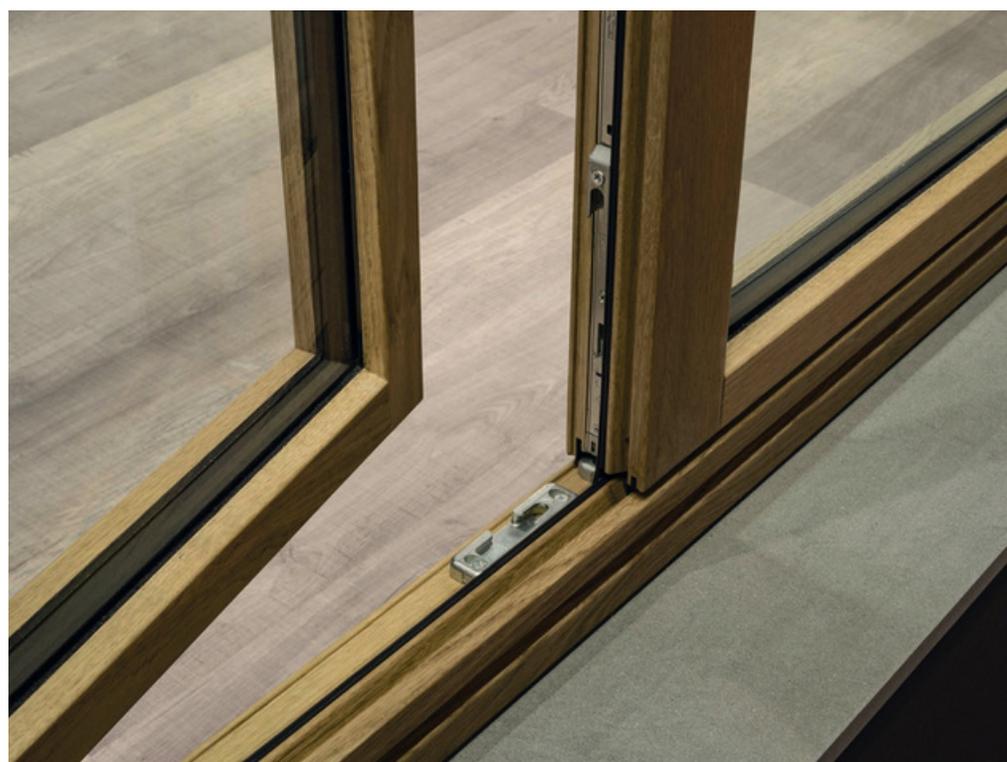
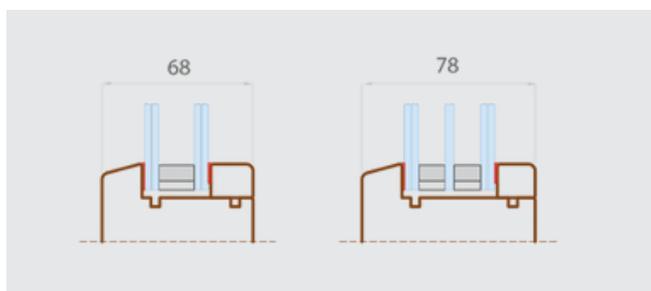
SECCIONES

Faja con tira interior y exterior y tirador central



ESPESOR

Dimensiones de la sección del marco y la hoja



EL DISEÑO ULTRAMODERNO SE COMBINA CON LA CALIDEZ Y EL RENDIMIENTO ANTIGUO DE LA MADERA.

Perfiles mínimos de tan solo 60 mm, enrasado interior y exterior, herrajes ocultos con capacidad de carga de hasta 150 kg (corredera elevadora de hasta 400 kg), estructura íntegramente de madera. Máximo rendimiento. de aislamiento acústico y aislamiento térmico con un diseño inspirado en las líneas de pensamiento más modernas.



MADERA LAMINADA

La madera laminada es el único material que puede garantizar durabilidad, ecosostenibilidad, resistencia y estabilidad en el tiempo, además de la posibilidad de renovar y mantener el producto como nuevo a lo largo del tiempo.



MONTAJE MECÁNICO

El travesaño y el montante se ensamblan mediante unión mecánica, garantizando la posibilidad de intervención en obra en caso de asistencia y necesidad de sustitución de perfiles.



MANIJA DE DISEÑO COLOMBO

Manilla Robortquattro modelo Martellina DK de Colombo Design, estándar en latón cromado satinado (otros modelos disponibles bajo pedido) con 10 años de garantía en el acabado.



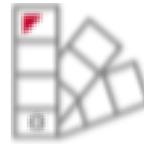
SELLADO ESTRUCTURAL DE ACRISTALAMIENTOS AISLANTES

Sellado estructural y pegado del acristalamiento aislante mediante cinta de doble cara 3M, garantizando la máxima adherencia de la unidad aislante y estanqueidad ante infiltraciones, máxima resistencia ante intentos de robo y estabilidad estructural de las puertas.



UNIDAD AISLANTE DE VIDRIO ENERGÉTICO®

Unidad de vidrio aislante con separador de borde cálido negro y revestimiento Planitherm Infinity de Saint Gobain, de baja emisividad y selectivo (Ug: 1,0 W/m²K para acristalamiento simple y Ug: hasta 0,5 W/m²K para acristalamiento doble).



PINTURA DE MADERA

Tratamiento realizado con productos ecológicos a base de agua para eliminar las emisiones de disolventes al aire y al medio ambiente. El proceso se realiza mediante dos capas de impregnación e intermedia mediante flotación y un ciclo de acabado por pulverización. Los productos de color RAL reciben una capa de acabado adicional. Al ser la madera un material natural, las diferencias cromáticas en el producto no se consideran defectos, sino que se justifican por el diferente comportamiento de las especies de madera ante las pinturas en los ciclos de teñido.



JUNTAS

Tres juntas termoacústicas de TPE de celdas cerradas de color negro con memoria de retorno (dos insertadas periféricamente en la hoja, una insertada periféricamente en el marco).



BISAGRAS

Bisagras ajustables tridimensionalmente con mecanismo de hoja/oscilo y microventilación estándar; cubiertas de bisagra de PVC color plata. Varilla de palanca para el cierre superior e inferior de la puerta pasiva. Bajo pedido, se pueden instalar herrajes ocultos. Cerradura cremonés de acero con dos puntos de cierre antirrobo (opcionalmente actualizable a clase de seguridad RC3).



GARANTÍAS

Gracias a las cualidades de rendimiento y fiabilidad de nuestras ventanas, hemos obtenido prestigiosas certificaciones de institutos internacionales y ofrecemos una garantía de 10 años en nuestros productos y una garantía de 10 años en la pintura, según los términos y condiciones de PBFinestre.

DATOS TÉCNICOS

Clase de resistencia a la permeabilidad del aire* (según la norma de prueba UNI EN 1026 - 2001 y la norma de clasificación UNI EN 12207 - 2000)

Clase 4

Indica la permeabilidad del dispositivo al aire que pasa a través de él a una presión de 600 Pa, lo que corresponde a una velocidad del viento de 115 km/h.

Clase de resistencia a la estanqueidad al agua* (según la norma de prueba UNI EN 1027 - 2001 y la norma de clasificación UNI EN 12208 - 2000)

Clase 9A

Indica la capacidad del dispositivo de no ser penetrado por agua bajo una presión de 750 Pascal.

Clase de resistencia a la carga del viento* (según la norma de prueba UNI EN 12211 - 2001 y la norma de clasificación UNI EN 12210 - 2000)

- hasta 2,1 m² clase C5
- a partir de 2,1m² hasta 2,5m² clase C4

Indica la capacidad del dispositivo para resistir la presión del viento a una velocidad específica.

Certificación de reducción acústica**

- arriba a42 dB para secciones con un espesor de 68 mm

(con vidrio 44,1 stadip silencio Planitherm Infinity + 12 gas argón + 4 + 12 gas argón + 33,1 stadip proteger)

- arriba a43 dB para secciones con un espesor de 78 mm

(con vidrio 44,1 stadip silencio Planitherm Infinity + 12 gas argón + 4 + 12 gas argón + 33,1 stadip proteger)

Certificaciones de rendimiento térmico**

Valores Uw alcanzables:

En la versión con un espesor de 68 mm 1,2 W/m²K
 la versión con un espesor de 78 mm 0,9 W/m²K

Factor solar: G= 0,35

Declaración de conformidad europea



Markado CE

Productos conformes a la norma europea EN 14351-1. Todas nuestras ventanas cuentan con el marcado CE, de conformidad con la legislación vigente, para garantizar la máxima tranquilidad y seguridad en su hogar.

* según certificaciones en nuestro poder emitidas por el Instituto ROSENHEIM
 ** según certificaciones emitidas por el Instituto GIORDANO



Descripción: Las descripciones no son vinculantes. La empresa se reserva el derecho de realizar las modificaciones necesarias. PB FINESTRE WINDOWS AND DOORS es una marca registrada de IWDI SRL, socio único. Todos los derechos reservados.