



Hermet Triple Silencio



Cuando duermas, duerme. Cuando descanses, descansa. Y cuando hayas recargado toda tu energía, sal a la calle y disfruta del ajetreo de la vida.

La ventana Hermet Triple Silencio: la mejor opción para quienes valoran la máxima tranquilidad en su hogar.

¿Por qué Hermet Triple Silencio?

Aísla tu vivienda de los ruidos exteriores generando una atmósfera sin intromisiones para que tú y los tuyos podáis disfrutar de vuestra tranquilidad... o de vuestros sonidos.

Su triple vidrio acústico incorpora una capa de protección acústica que hace rebotar los sonidos reduciendo al máximo los molestos ruidos exteriores.

Puedes mejorar tu calidad de vida simplemente cerrando tu ventana: La Hermet Triple Silencio.

Con la ventana Hermet Triple Silencio te darás cuenta de cómo el silencio en tu vivienda mejora tu calidad de vida y te preguntarán cómo has estado tanto tiempo viviendo en atmósferas ruidosas.

FICHA TÉCNICA

SISTEMA PVC

SERIE DE 76 MM

VIDRIO

TRIPLE ACÚSTICO
4+4 ACÚSTICO/14/4/16/6 + BAJO EMISIVO CONTROL SOLAR

CAJÓN DE PERSIANA

220 CON AISLAMIENTO

HERRAJE

PERIMETRAL COMPLETO

PRESTACIONES

AISLAMIENTO TÉRMICO	1,28	●●●●●
ATENUACIÓN ACÚSTICA	42 Db	●●●●●
PERMEABILIDAD AL AIRE	CLASE 4	●●●●●
ESTANQUEIDAD AL AGUA	9A	●●●●●
RESISTENCIA AL VIENTO	C5	●●●●●

ETIQUETA ENERGÉTICA



PERFIL Serie 76 mm



El perfil de 76 mm de Hermet 10 combina las más altas prestaciones energéticas, la tecnología más vanguardista y la estética más sofisticada para aportar a tu ventana y a tu hogar el confort y diseño que se merecen.

El perfil de 76 mm es el único sistema con certificado PassivHaus. **Gracias a sus 5 cámaras de aislamiento, su triple junta y su refuerzo interior cerrado proporciona las más altas prestaciones disponibles actualmente en el mercado.**

Diseñado para los clientes más exigentes, el perfil de 76 mm constituye nuestra gama Premium Hermet10 ofreciendo los más altos niveles de aislamiento térmico, acústico y de seguridad.

En su proceso productivo se aplican las tres “erres” de la sostenibilidad: Reducir, Reutilizar y Reciclar, con el objetivo de cuidar el medioambiente y aplicar los principios de la economía circular.

DESCRIPCIÓN:

- 5 cámaras de aislamiento en marco y hoja, que mejoran su aislamiento térmico.
- Sistema de **CLASE A**, que significa que el espesor de las paredes exteriores vistas del perfil son $\geq 2.8\text{mm}$ y en las paredes exteriores del perfil no vistas son $\geq 2.5\text{mm}$, cumpliendo así los más altos estándares de calidad y consiguiendo alargar y mejorar el funcionamiento de la ventana durante toda su vida útil.
- **Acrilamiento hasta 48 mm. Vidrio doble o triple, de altas prestaciones** (bajo emisivo, protección solar, argón...) con posibilidad de intercalario térmico (para evitar pérdidas de energía frente a un intercalario metálico).
- Juntas elásticas de PVC, para garantizar un cierre perfecto, incluso en las situaciones más exigentes.
- Refuerzos de acero galvanizados, diferenciados en marco y hoja. Mejora la estabilidad e inercia.
- Disponible en más de 40 colores, incluyendo tonalidades lisas o metalizadas y maderas con acabado superficial liso o texturado, en línea con las nuevas tendencias arquitectónicas, conjugando estilo y diferenciación en cada proyecto.
- Disponibilidad de la tecnología de COLORES SPECTRAL, un elegante, ultramate y resistente acabado.
- Fácil manejo diario gracias a su ligereza.
- Alto nivel de seguridad.
- Máximo nivel de aislamiento térmico.
- Alto aislamiento acústico.



- Apta para proyectos Passivhaus y Edificios de Energía Casi Nula (EECN).

SOLDADURA INVISIBLE:

El perfil de 76 mm incorpora la soldadura invisible exclusiva de Hermet 10 que aporta a la ventana un acabado único en el mercado.

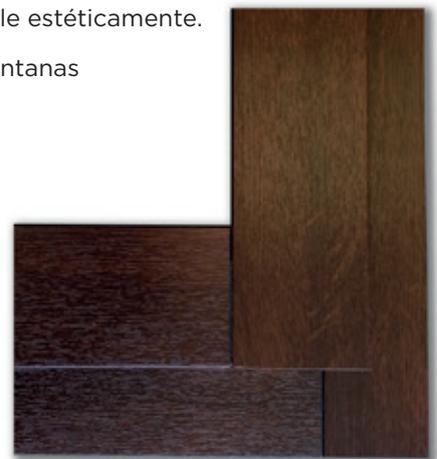
Sus esquinas quedan completamente fusionadas aportando una continuidad al perfil que realza la estética de la ventana en la vivienda.



POSIBILIDAD DE SOLDADURA HFL – 90 GRADOS:

La diferencia entre una ventana de madera y una ventana de PVC con soldadura HFL y acabado color madera es casi imperceptible estéticamente.

Así, esta soldadura nos permite disfrutar de la estética de las ventanas de madera y del aislamiento y precio de las ventanas de PVC.



MEDIDAS MÁXIMAS DE LA HOJA



PRESTACIONES



Transmitancia térmica:
Hasta 1,1 W/m²K



Atenuación Acústica:
Hasta 45 dB



Estanqueidad al agua:
E1500



Permeabilidad al aire:
Clase 4



Resistencia al viento:
C5

COLORES:

Acabados Foliados

- Tonos de madera, aportan calidez y realismo al ofrecer una representación fiel del veteado de la madera, tanto en acabado superficial liso como veteado.
- Tonos lisos, un toque de naturalidad y gusto
- Tonos metálicos, incluyendo acabados forja, para un estilo moderno y urbano



Acabados Spectral:

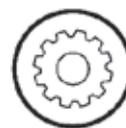
Es una innovadora tecnología de acabados única en el mercado. Destaca por su acabado ultramate, su tacto sedoso y su tecnología innovadora.



Acabado
ultramate



Tacto
sedoso



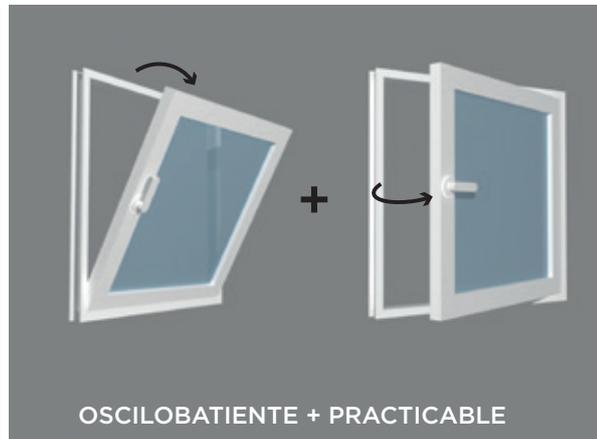
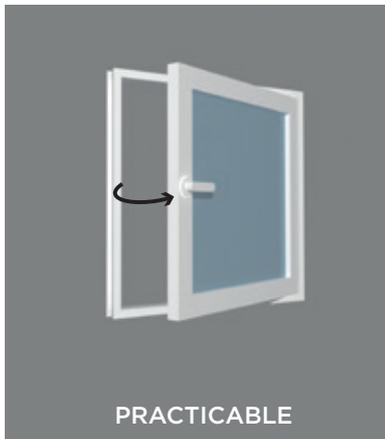
Tecnología
innovadora



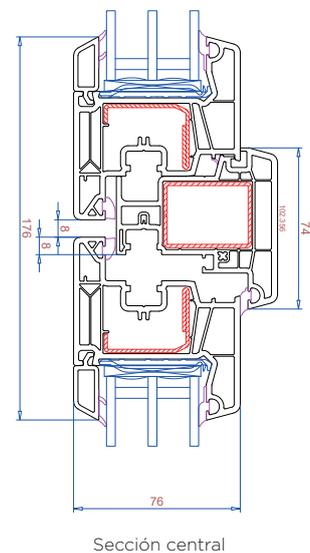
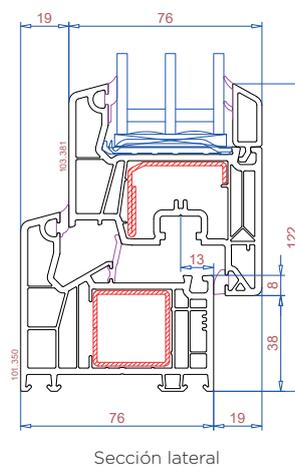
Garantía
10 años

APERTURAS DISPONIBLES

- Practicable hacia el exterior o hacia el interior
- Oscilobatiente + Practicable
- Abatible
- Pivotante
- Opción para grandes huecos: Paralela



PLANO TÉCNICO

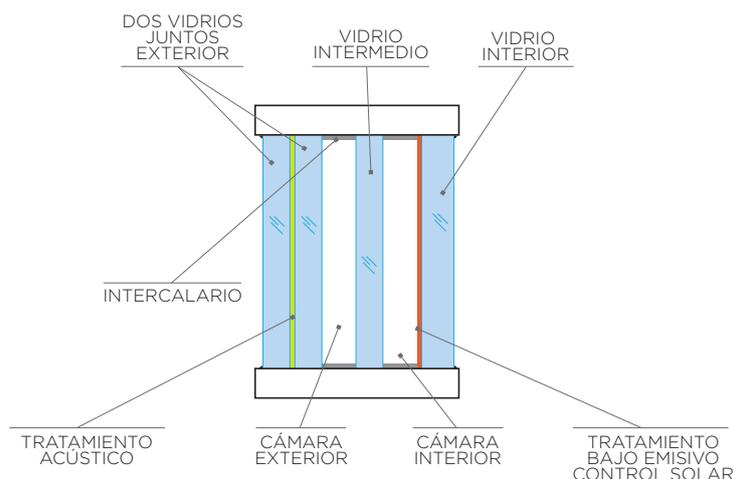


Hermet Triple Silencio

VIDRIO

Triple acústico

4+4 acústico/14/4/16/6
+
bajo emisor control solar

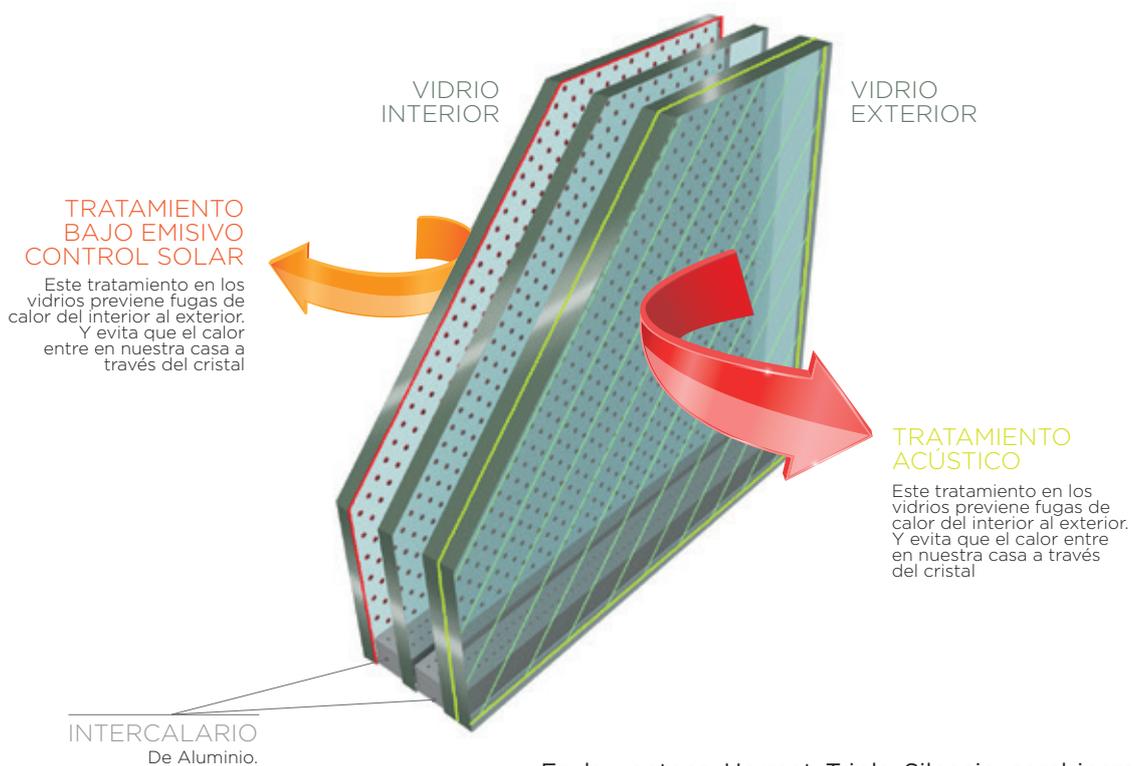


CUADRO DE ESPESOR Y TRATAMIENTO

Vidrio Exterior	Grosor Vidrio	4+4 mm
	Tratamiento	Acústico
Cámara Exterior	Grosor cámara	14 mm
	Intercalario	De Aluminio
Vidrio Intermedio	Grosor Vidrio	4 mm
Cámara Interior	Grosor cámara	16 mm
	Intercalario	De Aluminio
Vidrio Interior	Grosor Vidrio	6 mm
	Tratamiento	Bajo Emisivo Control Solar
Galce Total Vidrio		48 mm

Triple acústico

4 +4 acústico/14/4/16/6 + bajo emisivo control solar



En la ventana Hermet Triple Silencio combinamos en un mismo vidrio el tratamiento acústico con el tratamiento bajo emisivo control solar para ofrecer el máximo confort en la vivienda, reduciendo los molestos ruidos exteriores, permitiendo mantener la temperatura deseada y maximizando el ahorro energético.

TRATAMIENTO ACÚSTICO

- Logrará reducir notablemente la entrada de ruido desde el exterior de la vivienda.
- Evita los ruidos molestos de la calle los fines de semana.
- Anula completamente los ruidos de vehículos.
- Permite disfrutar de noches de descanso sin ruidos de la calle un fin de semana ni el molesto ruido del camión de la basura.
- Evita problemas de insomnio y privacidad

TRATAMIENTO BAJO EMISIVO CONTROL SOLAR

- Reduce los rayos ultravioletas disminuyendo así el calor que penetra en la vivienda.
- Su baja conductividad térmica y un bajo coeficiente de absorción de la radiación, lo convierte un elemento muy resistente al paso de calor
- Logrará una reducción de la pérdida de calor de la vivienda, y por lo tanto, se requerirá un menor consumo de gas o electricidad para calentar la vivienda
- Logrará evitar la entrada de aire caliente desde el exterior, con el consecuente ahorro en aire acondicionado.
- Este menor gasto energético general a lo largo del año, se traduce directamente en ahorro económico para el bolsillo de las familias (una menor factura de la luz y/o gas).

Hermet Triple Silencio



Hermet Triple Silencio

CAJÓN DE PERSIANA

220
con aislamiento



La elección del cajón de persiana es fundamental al renovar nuestras ventanas ya que un mal cajón puede arruinar el aislamiento de cualquier cerramiento.

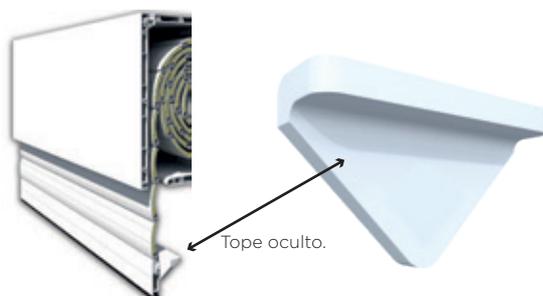
El cajón 220 con aislamiento de Hermet 10 aporta los máximos valores de aislamiento térmico y acústico del mercado.

Su sistema de capialzado de PVC para ventanas de PVC y aluminio. Su fácil construcción y montaje permiten crear un monoblock que se instala en obra como una sola unidad, garantizando el sellado y la hermeticidad de la envolvente térmica del edificio.

Sus paredes de cámara aislante de 10 mm de espesor junto con el especial diseño de los cabezales, permiten alcanzar elevados niveles de estanqueidad, imprescindible para un alto aislamiento térmico que puede incrementarse aún más mediante la colocación de aislamiento interior.

Además, el perfil base tiene un diseño autoevacuante que elimina hacia el exterior todo el agua de lluvia.

El cajón 220 con aislamiento de Hermet 10 Ventanas ofrece un diseño exclusivo gracias a su tope oculto. El tope oculto clipado en la cara interior de la lama final permite que no se visualice ningún tope ni tornillo desde el exterior de la persiana, mejorando así la estética de la ventana. En su proceso productivo se aplican las tres "erres" de la sostenibilidad: Reducir, Reutilizar y Reciclar, con el objetivo de cuidar el medioambiente y aplicar los principios de la economía circular.



VENTAJAS

- Máximo aislamiento acústico, térmico y de seguridad.
- Mayor disponibilidad de gama de colores
- Permite integrar accionamiento manual o motorizado.
- Amplia gama de accesorios. El cajón 220 se complementa con una amplia gama de guías y lamas de persiana, así como de accesorios para resolver esquinas y paños múltiples.
- Posibilidad de combinar con diferentes tipos de guía para conseguir la sección constructiva requerida.

PROTECCIÓN FRENTE A LA RADIACIÓN SOLAR

Proporciona aislamiento frente a cargas térmicas elevadas evitando las exposiciones solares fuertes y prolongadas. Las viviendas y los espacios de trabajo se mantendrán frescos incluso en los días calurosos de verano.

MEJORA EN EL AISLAMIENTO TÉRMICO Y ACÚSTICO

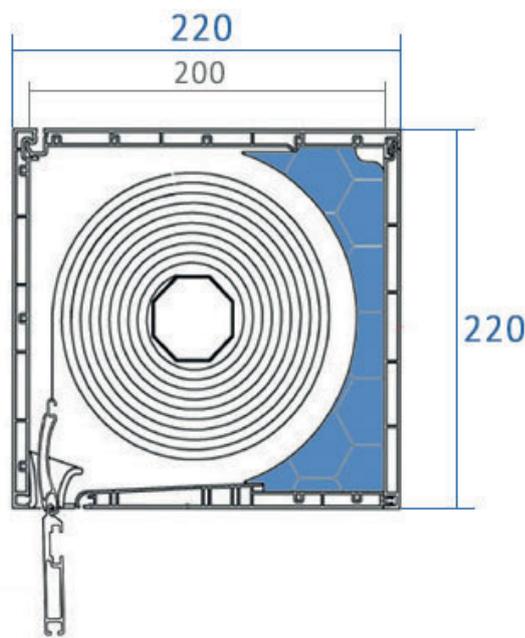
El sistema de cámara aislante asegura una transmitancia térmica muy baja reduciendo el consumo de energía, lo cual se traduce en un ahorro de calefacción y aire acondicionado. También proporciona un alto aislamiento acústico.

DISPONIBLE EN VARIOS COLORES

Disponibile en todos los colores y acabados de los sistemas de perfiles Hermet 10. Ahora también con el exclusivo acabado SPECTRAL de aspecto ultramate y tacto sedoso.

INTIMIDAD Y SEGURIDAD

Cada tipo de ventana y vivienda requiere diferentes exigencias de seguridad en función de sus características y ubicación. Este cajón con los requisitos exigidos aportando intimidad y un extra de protección frente a posibles robos.



PRESTACIONES



Transmitancia Térmica:
1



Atenuación Acústica:
Hasta 34 dB



Resistencia al Viento:
3000 Pa



Estanqueidad al agua:
E900

COLORES:

Acabados Foliados

- Tonos de madera, aportan calidez y realismo al ofrecer una representación fiel del veteado de la madera, tanto en acabado superficial liso como veteado.
- Tonos lisos, un toque de naturalidad y gusto
- Tonos metálicos, incluyendo acabados forja, para un estilo moderno y urbano



Acabados Spectral:

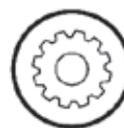
Es una innovadora tecnología de acabados única en el mercado. Destaca por su acabado ultramate, su tacto sedoso y su tecnología innovadora.



Acabado ultramate



Tacto sedoso



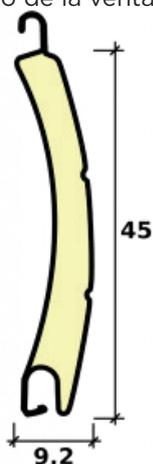
Tecnología innovadora



Garantía 10 años

LAMAS DE LA PERSIANA

Lama de aluminio con aislamiento interior de poliuretano de alta densidad que favorece el aislamiento térmico del conjunto de la ventana.



Detalle Lama de aluminio con aislamiento de poliuretano de alta densidad.



Detalle de Tope Oculto Hermet 10 en lama final

ACCIONAMIENTO DE LA PERSIANA

Disponemos de todo tipo de motores con múltiples configuraciones: desde los más sencillos motores mecánicos accionados por un interruptor, hasta los más sofisticados que se accionan a través de emisores vía radio

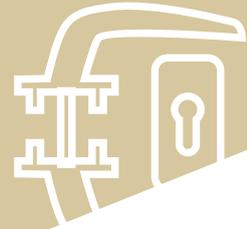
Los accionamientos inalámbricos permiten controlar las persianas de toda la vivienda con un solo clic o programar cada persiana para las diferentes necesidades que tenemos a largo del día.



Hermet Triple Silencio

HERRAJE

Perimetral completo



Bisagra.

La opción de herraje perimetral ya tiene en la versión básica una seguridad alta y aportan una alta protección antirrobo. Los cerrajeros estándares se pueden cambiar fácil y rápidamente por cerrajeros de seguridad ya que tiene la misma longitud, con lo que se consigue llegar al nivel de seguridad europeo Clase de Resistencia 1 (CR1) "Protección básica contra intentos de robo rompiendo con violencia física (dar patadas o empujones)".

El herraje Hermet 10 está verificado y certificado como herraje de incorporación posterior antirrobo según DIN 18104-2.

Anti Falsa-maniobra

2 funciones simultáneas:

- 1) La pieza del marco tiene una función de elevación de la hoja.
- 2) La pieza de la hoja evita que una ventana abierta en posición practicable pueda ser accionada en posición abatible.



Compás

Un torpe de retención evita un cierre involuntario de la ventana en el caso de corriente de aire.

Dos medidas de abertura abatible (80 O 140 mm) a través de un ajuste fácil en el compás.

Conexión sin desgaste entre compás y guías de compás.



Cerradero de Seguridad

Este herraje cuenta con un cierre de seguridad en la parte inferior de la hoja activa.



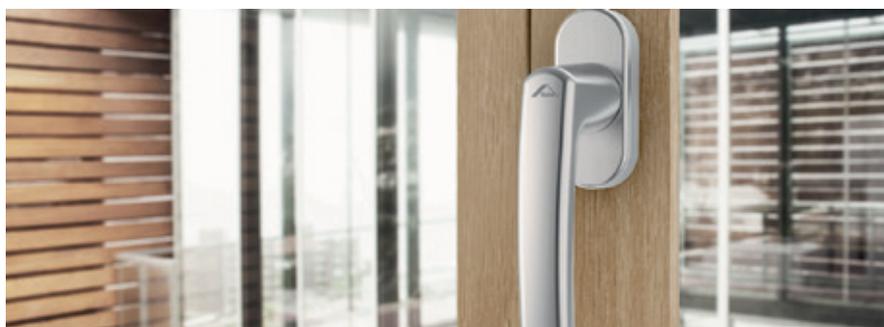
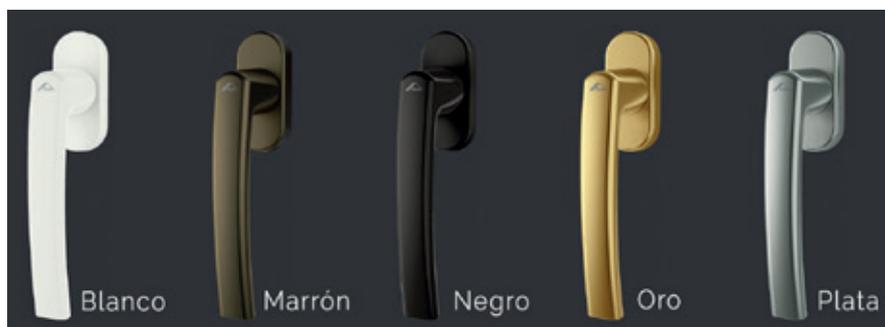
Bulón de cierre V

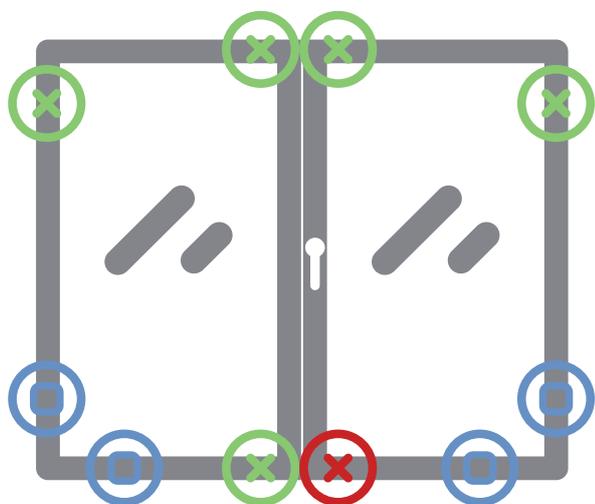
Bulón de champiñón de seguridad regulable en la altura y en presión de apriete.

Manilla Secustik

Esta manilla ofrece un alto nivel de seguridad con gracias a su mecanismo de autobloqueo que impide manipular la manilla de la ventana desde el exterior. El clic de precisión claramente perceptible al accionar la manilla, evoca el ruido de la combinación numérica de una caja fuerte y le indica la existencia de una función de seguridad. Por tanto, constituye un plus audible de seguridad, para sentirse resguardado en casa.

La tecnología Secustik destaca por su alta efectividad para impedir los intentos de robo.

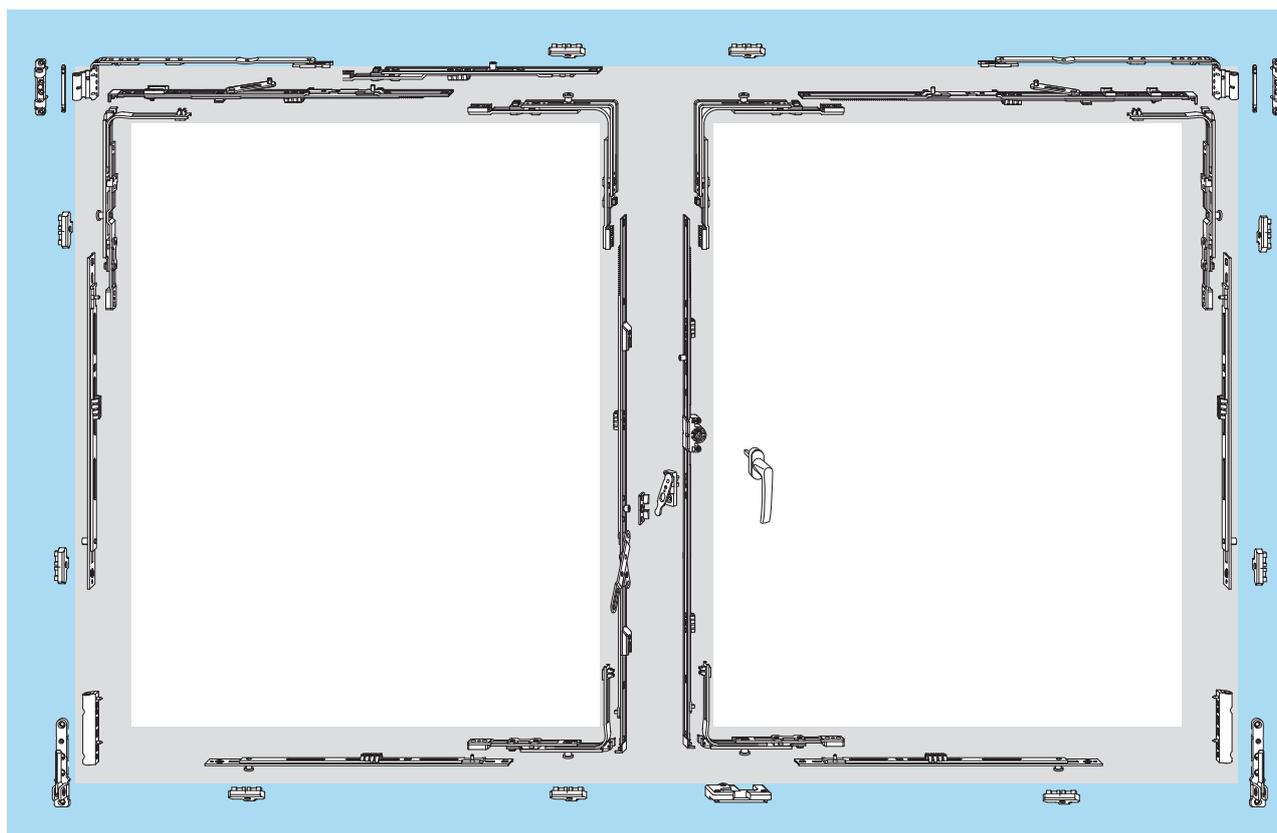




Herraje Perimetral

Nivel de seguridad medio

-  Puntos de cierre de seguridad
-  Puntos de cierre
-  Cierres adicionales según medidas de la ventana



GARANTÍAS



GARANTÍA DE 10 AÑOS

En Hermet10 confiamos plenamente en la calidad, fiabilidad y resistencia de nuestros productos y por eso, te ofrecemos una garantía extendida de 10 años sobre nuestros productos.

GARANTÍA AMPUERO GRUPO INDUSTRIAL 10 S.A. fabrica la ventana Hermet10® conforme a las normas exigidas por el Código Técnico de la Edificación y los estándares de calidad más exigentes; desde las materias primas de sus componentes al proceso de fabricación.



10 AÑOS

de garantía de PVC Blanca.



10 AÑOS

de garantía en la estabilidad de los foliados y lacados.



10 AÑOS

de garantía en el correcto funcionamiento de los herrajes.



5 AÑOS

de garantía en el correcto funcionamiento de los motores y productos de accionamiento eléctrico.



5 AÑOS

de garantía en el correcto funcionamiento de los accionamientos y aperturas (no eléctricas).

Consulte en nuestra web hermet10.com la información completa sobre la Garantía de Calidad Hermet 10



Hermet Triple Silencio

COMPROMISO MEDIOAMBIENTAL



Con el objetivo de cuidar el medioambiente y aplicar los principios de la economía circular, Hermet 10 trabaja exclusivamente con perfiles de PVC en cuyo proceso productivo se aplican las tres erres de la sostenibilidad: Reducir, Reutilizar y Reciclar.

