

# HERMET

VENTANAS

NUESTRA EXPERIENCIA,  
TU CAMBIO



CATÁLOGO 2023

[HERMET10.COM](http://HERMET10.COM)

**CATÁLOGO**  
**2023**



# ÍNDICE

<b>Quiénes somos</b>	<b>7</b>
<b>Hermet 10 y el cambio</b>	<b>8</b>
<b>Ventanas</b>	<b>12</b>
Nokto (70 mm)	14
Kiom (70 mm)	20
Izola (76 mm)	26
Sunon (82 mm)	32
Duop (corredera 70 mm)	38
Luksa (corredera elevadora 82 mm)	42
<b>Complementos</b>	<b>46</b>

Todas las imágenes de los productos y las muestras de color aquí recogidas se presentan con el mayor cuidado; sin embargo, tienen un carácter meramente informativo y pueden diferir del aspecto o color real del producto final. El contenido de las descripciones de los productos es de carácter comercial y no forma parte del contrato u oferta.

© 2023 Hermet 10 Ventanas es una marca registrada de Ampuero Grupo Industrial 10, S.A.

 Hermet10Ventanas  
 hermet10  
 Hermet 10 Ventanas  
 hermet10

EXPOSICIÓN  
VIRTUAL



Rev. 1.01/23



# QUIÉNES SOMOS

En Ampuero Grupo Industrial 10 producimos y comercializamos ventanas de PVC bajo nuestra marca Hermet 10 Ventanas. Somos un equipo de más de 350 personas, trabajando para ti, en nuestras dos plantas productivas de Limpías (Cantabria) y Cebolla (Toledo). Actualmente, somos el mayor fabricante de ventanas de PVC en España.

Nuestros orígenes se remontan a 1975, con la fundación de Aluminios Ampuero, compañía dedicada a la fabricación de ventanas de aluminio y PVC, ubicada en el municipio de Ampuero (Cantabria). Ante el aumento de la producción, trasladamos en 1985 nuestra sede central a Limpías (Cantabria), donde hoy tenemos nuestra planta de 20.000 m<sup>2</sup>.

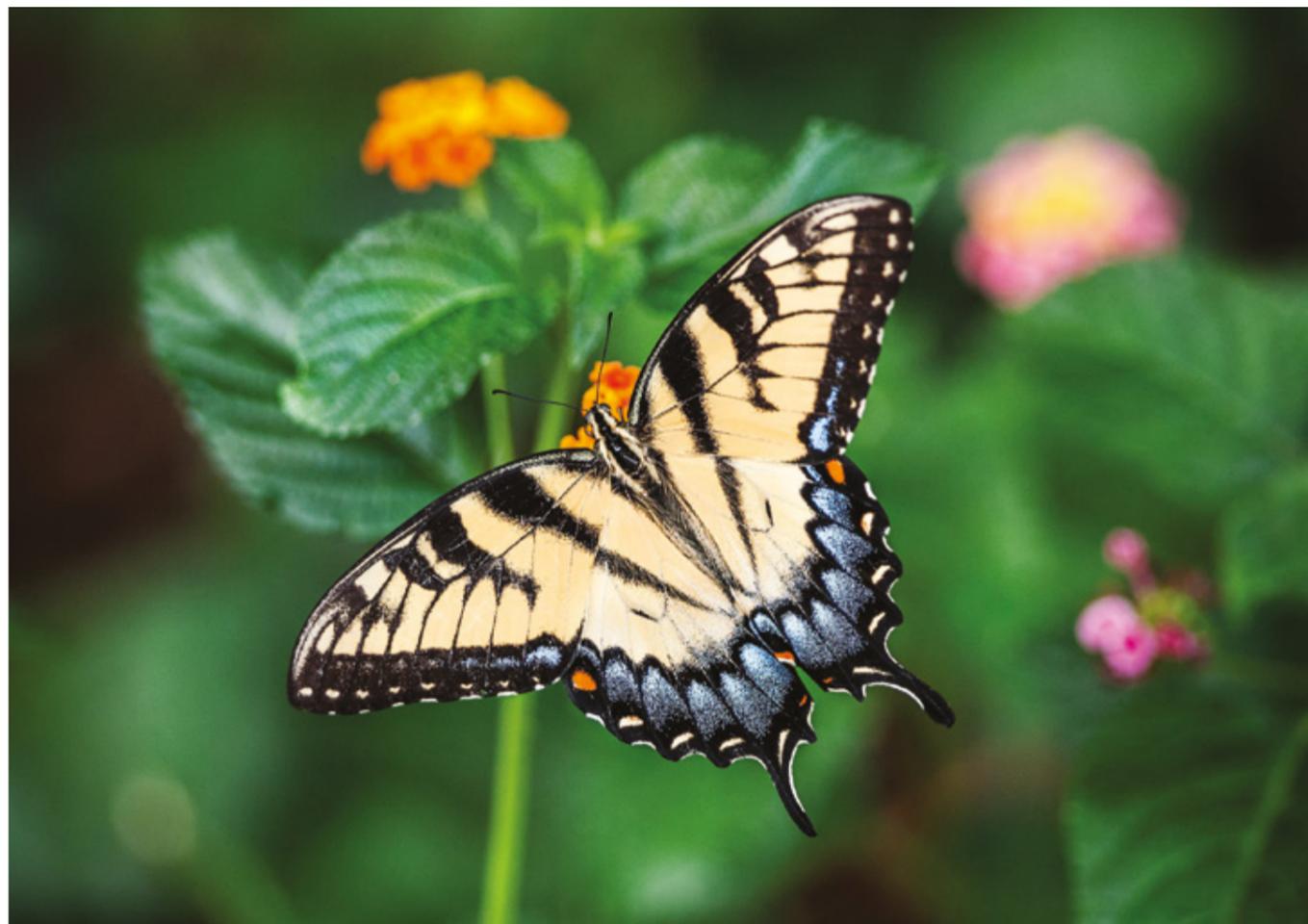
En 2020 unimos nuestras fuerzas con la multinacional polaca Oknoplast, con la que impulsamos y reforzamos nuestro modelo de negocio. Nacida en 1994, Oknoplast es una marca referente en Europa en el sector de puertas y ventanas de PVC, con una red comercial de más de 3.500 distribuidores en 19 países y una plantilla cercana a los 3.500 trabajadores, distribuidos en cinco fábricas.

En constante desarrollo, en 2023 continuamos creciendo, y acentuamos nuestra expansión nacional con la inauguración de una segunda planta industrial en la localidad toledana de Cebolla, que incorpora las últimas tecnologías orientadas al control y optimización de la producción durante todo el proceso de fabricación y que garantizan el cumplimiento de los altos y exigentes estándares de calidad que identifican a la marca Hermet 10.

En total, nuestras dos plantas suman 65.000 m<sup>2</sup> de instalaciones dedicadas a la producción y almacenaje. Gracias a nuestra constante apuesta por la tecnología e innovación, en la actualidad somos una de las fábricas más automatizadas de Europa, que ofrece la mayor capacidad productiva de todo el sur del continente.

Nuestra inversión en I+D+i y nuestra moderna cadena de producción – compuesta por la maquinaria más vanguardista, con múltiples líneas soldadoras de cuatro, seis y ocho cabezales, centros de corte y mecanizado completamente automatizados y centros automáticos de herraje– está orientada a maximizar la eficiencia y flexibilidad de procesos.

Esto nos permite ofrecer beneficios únicos en el mercado, como la producción de ventanas con perfiles y acabados exclusivos; nuestras soldaduras InviLine y HFL, con las máximas prestaciones de resistencia y hermeticidad; o la posibilidad de fabricar cualquier tipo de ventana, independientemente de su forma o acabado, de una forma ágil y rápida.



**Hermet 10** es una marca premium, reconocida desde hace décadas en el sector por ofrecer unos acabados únicos e innumerables opciones de personalización para ajustarse a las múltiples necesidades de quienes demandan una solución para aislar eficazmente sus viviendas, sin renunciar a la estética.

Queremos poner toda nuestra experiencia al servicio del cambio de nuestros clientes porque entendemos bien en qué consiste este. En **Hermet 10** estamos siempre cambiando, mejorando nuestra capacidad, nuestra tecnología, ganando experiencia y aprendiendo cada día sobre nuestros clientes y sus necesidades.

Sabemos que el cambio es un elemento fundamental para encontrar soluciones óptimas y forjar la confianza con quienes nos eligen.

Somos conscientes de que, en muchas ocasiones, los cambios tecnológicos, económicos y humanos son difíciles, pero en **Hermet 10** los entendemos como oportunidades y sabemos cómo anticiparnos y adaptarnos a ellos, manteniéndonos siempre fieles a los valores que inspiraron y siguen inspirando a nuestra marca.

# NUESTROS VALORES

---

## CALIDAD

---

Diseñamos, producimos y ofrecemos soluciones a la altura de los requisitos más estrictos de nuestros clientes. Nuestros sistemas cumplen con los parámetros más altos de aislamiento térmico y acústico del mercado para garantizar el bienestar en el hogar: sin ruidos indeseados y siempre a la temperatura adecuada.

## DISEÑO

---

La funcionalidad no es incompatible con un buen diseño. En Hermet 10 sabemos que adaptarnos al estilo de cada persona es tan importante como ofrecer las mejores prestaciones técnicas de la ventana. Nuestras ventanas a medida nos permiten adaptar la forma, el acabado y los accesorios del producto para darle un determinado carácter y personalidad a cada solución. Conseguimos, así, combinar belleza y alta calidad con un diseño personalizado.

## ASESORAMIENTO

---

El principal valor de las tiendas Hermet 10 es la capacidad única de asesoramiento que encuentran en ellas los clientes, quienes confían en sus consultores para dejarse guiar durante el proceso de cambio en su hogar, hasta encontrar la solución que mejor satisfaga su necesidad, en cada paso del proceso de compra.

# CÓMO SERÁ TU EXPERIENCIA CON NOSOTROS

# 1

## VISITA A NUESTRO DISTRIBUIDOR



En una tienda Hermet 10 oficial, recibes un asesoramiento personalizado, completo, eficiente y profesional. Se te muestra la gama de productos y soluciones que respondan a tus necesidades, con un mensaje claro, sencillo y comprensible.

# 2

## MEDICIONES



El distribuidor pone a tu disposición a un experto en proyectos para el hogar, que acudirá a tu vivienda para tomar medidas y asesorarte con más detalle sobre la solución idónea para ese espacio.

# 3

## PROYECTO SIN COMPROMISO



Nuestro distribuidor te entrega un documento con el proyecto completo de instalación de tus nuevas ventanas.

# 4

## COMPRA Y SEGUIMIENTO



En caso de aceptación, se formaliza la compra. Gracias a nuestro riguroso sistema de trazabilidad, tu tienda Hermet 10 conocerá en todo momento el estado de tu pedido.

# 5

## INSTALACIÓN Y SERVICIO POSVENTA



Recibido el producto, solo queda instalarlo donde nos has pedido. A partir de ese momento, entrará en vigor la garantía correspondiente que Hermet 10 ofrece en todos sus artículos.



## GARANTÍA HERMET 10

En **Hermet 10** confiamos plenamente en la calidad, fiabilidad y resistencia de nuestros productos; por eso, ofrecemos una garantía extendida de hasta 10 años.

- **10 AÑOS** de garantía en perfilera 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
- **3 AÑOS** de garantía en el correcto funcionamiento de los accionamientos y aperturas no eléctricas



## **VENTANAS**

---



## CONFORT Y DURABILIDAD

El aislamiento de los ruidos externos, del frío, del calor... contribuye a conseguir el máximo confort en un espacio interior tranquilo, que garantice el bienestar. Por este motivo, asegurar un buen aislamiento al mejor precio es la primera exigencia que nos marcamos en Hermet 10 al fabricar nuestras ventanas.

NOKTO 70 mm



## NOKTO

La solución más asequible de la gama de Hermet 10. Destaca por su estilo clásico con formas sobrias y líneas elegantes, que combina a la perfección la modernidad y la tradición, haciendo de esta ventana una opción válida para diversos espacios y estilos decorativos.

### **PARA QUIÉN**

Diseñada para quienes aprecian estilos sencillos y priorizan el precio y las prestaciones de las ventanas sobre el diseño.



## NOKTO

### DESCRIPCIÓN

- Ancho de montaje: **70 mm**
- Número de cámaras (marco/hoja): **5/5**
- Número de juntas: **2**
- Ancho de vidrio máximo: **42 mm**
- Clasificación según el espesor de paredes exteriores: **Clase A** (grosor  $\geq 2,8$  mm)
- Aptitud para tipo de clima (según UNE-EN 12608): **Severo**

### PRESTACIONES

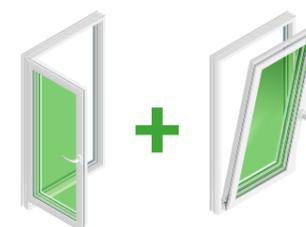
- Transmitancia térmica:  **$U_f = 1,3$  W/m<sup>2</sup>K**
- Estanqueidad al agua: **E1200**
- Permeabilidad al aire: **Clase 4**
- Resistencia al viento: **C5**



### APERTURAS DISPONIBLES



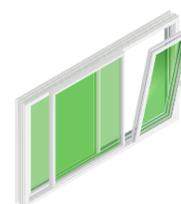
PRACTICABLE



OSCILOBATIENTE



MICROVENTILACIÓN



PARALELA



PLEGABLE



PIVOTANTE



## DISEÑO Y AISLAMIENTO ACÚSTICO

---

En Hermet 10 entendemos perfectamente la necesidad de buscar el diseño y la belleza en cada detalle. Nos esforzamos para garantizar que nuestras soluciones sean prácticas, innovadoras y extraordinarias, pensando en las elevadas exigencias de quienes quieren un cambio en sus ventanas, con un resultado que combine la estética con un cuidadoso trabajo técnico adaptado a su propio estilo.

KIOM 70 mm



## KIOM

Es la combinación perfecta de exclusividad, elegancia, estética y modernidad. Su reducido perfil permite conseguir hasta un 22% más de luz natural en la estancia.

A diferencia también de las ventanas tradicionales, la manilla se encuentra en una posición central, enmarcada por un perfil sencillo y moderno, con bordes rectangulares y pronunciados, acorde con las últimas tendencias arquitectónicas.

Las esquinas quedan completamente fusionadas, aportando una continuidad al perfil que realza la estética de la ventana. El resultado de todo ello: una acentuación del carácter del interior de la estancia.

Perfil de 6 cámaras de aislamiento en marco y hoja de clase A, para grosor de pared de 2,8 a 3 mm y ancho de montaje de 70 mm.

### PARA QUIÉN

Para los que apuestan por la exclusividad y el diseño al mejor precio y que quieren que la ventana forme parte de la decoración del hogar.



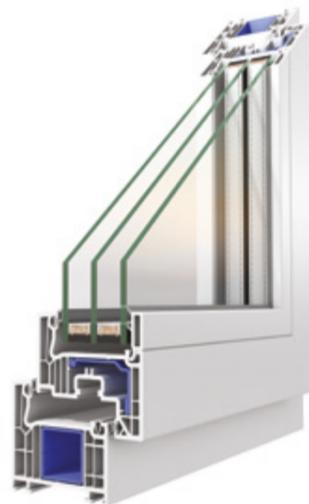
## KIOM

### DESCRIPCIÓN

- Ancho de montaje: **70 mm**
- Número de cámaras (marco/hoja): **6/6**
- Número de juntas: **2**
- Ancho de vidrio máximo: **44 mm**
- Clasificación según el espesor de paredes exteriores: **Clase A** (grosor  $\geq 2,8$  mm)
- Aptitud para tipo de clima (según UNE-EN 12608): **Severo**

### PRESTACIONES

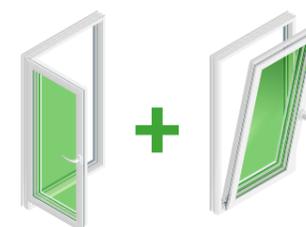
- Transmitancia térmica: **Uf = 1,3 W/m<sup>2</sup>K**
- Estanqueidad al agua: **E1200**
- Permeabilidad al aire: **Clase 4**
- Resistencia al viento: **C5**



## APERTURAS DISPONIBLES



PRACTICABLE



OSCILOBATIENTE



MICROVENTILACIÓN

## SOLDADURA INVILINE

La soldadura invisible exclusiva de los perfiles Hermet 10, InviLine, aporta un acabado único en el mercado. Sus esquinas quedan completamente fusionadas, aportando una continuidad al perfil que realza la estética de la ventana.





## FUNCIONALIDAD Y EQUILIBRIO

---

Ante el exceso de información y de soluciones, en muchos casos, innecesarias, en Hermet 10 preferimos aportar el enfoque profesional que nos permite seleccionar la mejor solución para cada cliente. Porque sabemos que el equilibrio es importante, desarrollamos cuidadosamente sistemas que combinan soluciones prácticas y que garantizan el confort en el día a día. Funcionan de una forma sencilla y precisa, permitiendo disfrutar del valioso silencio.

IZOLA 76 mm



# IZOLA

Una fusión de las más altas prestaciones energéticas, para garantizar el mayor aislamiento térmico; la tecnología más vanguardista; un diseño sencillo; y una forma clásica del perfil, con certificación para construcción Passivhaus. Perfil de 5 cámaras de aislamiento en marco y hoja de clase A, para grosor de pared de 2,8 a 3 mm y ancho de montaje de 76 mm.

## PARA QUIÉN

Para quienes la compra de ventanas es una inversión con la que obtener el máximo ahorro en calefacción o aire acondicionado, garantizar el confort en el hogar y hacer de ellas unos elementos decorativos más de la vivienda.



## IZOLA

### DESCRIPCIÓN

- Ancho de montaje: **76 mm**
- Número de cámaras (marco/hoja): **5/5**
- Número de juntas: **3**
- Ancho de vidrio máximo: **48 mm**
- Clasificación según el espesor de paredes exteriores: **Clase A** (grosor  $\geq 2,8$  mm)
- Aptitud para tipo de clima (según UNE-EN 12608): **Severo**

### PRESTACIONES

- Transmitancia térmica: **Uf = 1,1 W/m<sup>2</sup>K**
- Estanqueidad al agua: **E1500**
- Permeabilidad al aire: **Clase 4**
- Resistencia al viento: **C5**



## APERTURAS DISPONIBLES



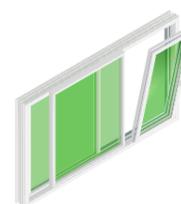
PRACTICABLE



OSCILOBATIENTE



MICROVENTILACIÓN



PARALELA



PLEGABLE



PIVOTANTE

## SOLDADURA INVILINE

La soldadura invisible exclusiva de los perfiles Hermet 10, InviLine, aporta un acabado único en el mercado. Sus esquinas quedan completamente fusionadas, aportando una continuidad al perfil que realza la estética de la ventana.



## SOLDADURA HFL 90 GRADOS (opcional)

Es un tipo de soldadura que se realiza en recto, en vez de a 45°, como se efectúan las soldaduras convencionales. Este método se aplica cuando se quiere hacer una imitación a la madera, ya que este tipo de ventanas llevan esta configuración de uniones. De esta forma, se aúna la elegancia de las ventanas de madera con las prestaciones que aporta una ventana de PVC, como un mejor precio y aislamiento.





## AISLAMIENTO Y TECNOLOGÍA

La solución a los problemas de calor o frío en los espacios interiores guarda mucha relación con ventanas ineficaces, que no aseguran un adecuado aislamiento térmico. En Hermet 10 hemos diseñado sistemas que aíslan eficazmente contra el frío y el calor. Gracias a nuestra tecnología propia y un cuidadoso proceso de fabricación, podemos aportar el equilibrio perfecto en esas estancias.



## SUNON

Su aislamiento multicámara ofrece el máximo aislamiento térmico y acústico, a la par que un diseño moderno, adaptado a cualquier estilo arquitectónico. Cuenta con el certificado para edificaciones Passivhaus. Su aspecto robusto se adapta a los proyectos constructivos que demandan grandes superficies de acristalamiento, manteniendo las más altas prestaciones y garantizando un ambiente interior agradable en cada época del año, al igual que una reducción de la demanda energética. Perfil de 7 cámaras de aislamiento en marco y hoja de clase A, para grosor de pared de 2,8 a 3 mm y ancho de montaje de 82 mm.

### PARA QUIÉN

Dirigida a quienes desean maximizar el bienestar en su hogar, apostando por la sostenibilidad y el consumo eficiente de energía. Especialmente destinada para edificios energéticamente eficientes y para cumplir con el estándar de casa pasiva (Passivhaus).



## SUNON

### DESCRIPCIÓN

- Ancho de montaje: **82 mm**
- Número de cámaras (marco/hoja): **7/6**
- Número de juntas: **3**
- Ancho de vidrio máximo: **52 mm**
- Clasificación según el espesor de paredes exteriores: **Clase A** (grosor  $\geq 2,8$  mm)
- Aptitud para tipo de clima (según UNE-EN 12608): **Severo**

### PRESTACIONES

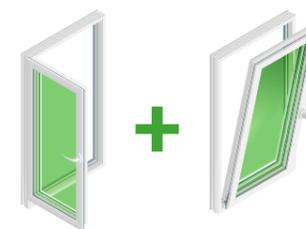
- Transmitancia térmica:  **$U_f = 1$  W/m<sup>2</sup>K**
- Estanqueidad al agua: **E1500**
- Permeabilidad al aire: **Clase 4**
- Resistencia al viento: **C5**



## APERTURAS DISPONIBLES



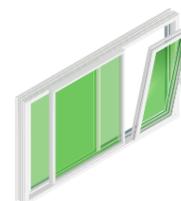
PRACTICABLE



OSCILOBATIENTE



MICROVENTILACIÓN



PARALELA

## SOLDADURA INVILINE

La soldadura invisible exclusiva de los perfiles Hermet 10, InviLine, aporta un acabado único en el mercado. Sus esquinas quedan completamente fusionadas, aportando una continuidad al perfil que realza la estética de la ventana.





## DUOP

(CORREDERA 70 mm)

La ventana corredera más sencilla de Hermet 10, con un reducido perfil, y que mejor se adapta a espacios muy reducidos, donde es preferible una solución deslizante a una apertura practicable. Es una solución pensada también para hogares con niños donde, cuando la ventana está abierta, se desea dejar al descubierto solo una pequeña parte del vano.

Una manera de responder a la necesidad de colocar una ventana en espacios muy limitados, para permitir no solo la entrada de luz natural en el habitáculo, sino también la ventilación, y con un mínimo mantenimiento.

Perfil de 3 cámaras de aislamiento en marco y 2 en hoja de clase B, para grosor de pared de 2,5 a 2,7 mm y ancho de montaje de 70 mm.

### PARA QUIÉN

Para aquellas personas que no buscan mejorar la eficiencia energética de la vivienda, sino que simplemente quieren colocar una ventana corredera sencilla en un espacio reducido.



## DUOP

### DESCRIPCIÓN

- Ancho de montaje: **70 mm**
- Número de cámaras (marco/hoja): **3/2**
- Ancho de vidrio máximo: 24 mm
- Clasificación según el espesor de paredes exteriores: **Clase B** (grosor 2,5-2,7 mm)
- Aptitud para tipo de clima (según UNE-EN 12608): **Severo**

### PRESTACIONES

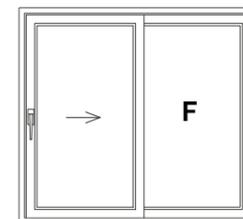
- Transmitancia térmica:  **$U_w = 1,6 \text{ W/m}^2\text{K}$** \*
- Estanqueidad al agua: **4A\*\***
- Permeabilidad al aire: **Clase 3\*\***
- Resistencia al viento: **C4\*\***



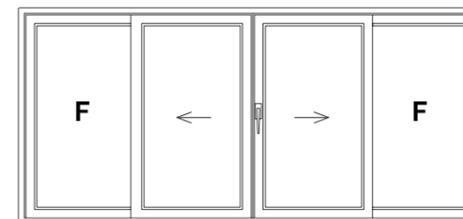
\* Para ventana de 1.500 x 1.500 mm, con  $U_f = 2,3 \text{ W/m}^2\text{K}$  y  $U_g = 1 \text{ W/m}^2\text{K}$

\*\* Para ventana de 1.500 x 1.480 mm

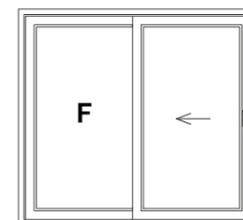
## APERTURAS DISPONIBLES



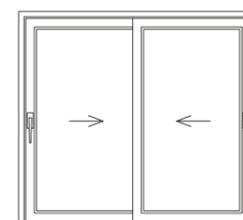
**Esquema A**  
2-hojas, fija izquierda



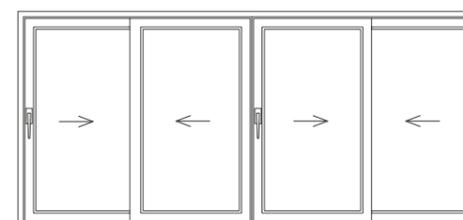
**Esquema C**  
4-hojas, fijas las hojas laterales



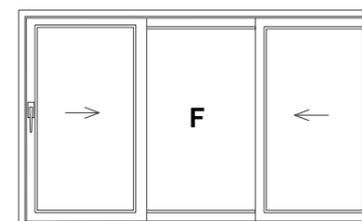
**Esquema A**  
2-hojas, fija derecha



**Esquema D**  
2-hojas, derecha e izquierda



**Esquema F**  
4-hojas, todas deslizantes



**Esquema K**  
3-hojas, fija hoja central



# LUKSA

(CORREDERA ELEVADORA 82 mm)

La ventana corredera elevadora Luksa de Hermet 10 es sinónimo de grandeza, amplitud y luminosidad. Idónea para grandes huecos, realza cada fachada y permite tener grandes superficies acristaladas, que llegan a ras del suelo, restando protagonismo a los perfiles, más esbeltos y elegantes.

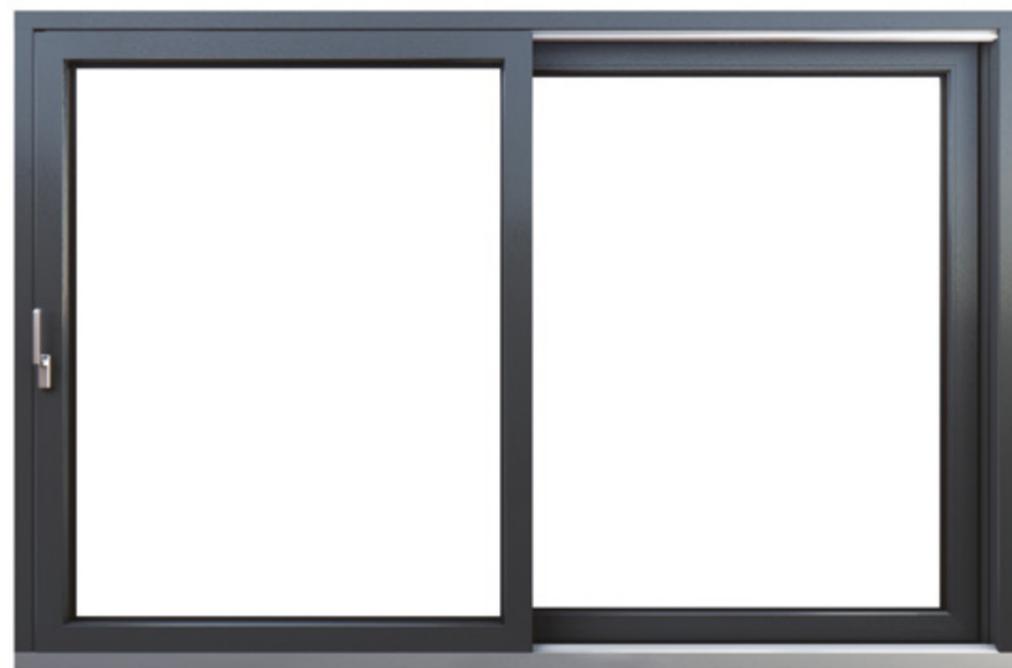
Su discreto marco puede llegar a quedar prácticamente oculto en obra, consiguiendo así un efecto más estético y elegante, a la par que mayor amplitud en el espacio interior y facilidad para entrar y salir de él.

El resultado de todo ello es un menor impacto visual, junto con una máxima extensión de la superficie acristalada, a la vez que un excelente aislamiento térmico y acústico y protección antirrobo.

Perfil de 9 cámaras de aislamiento en marco y 5 en hoja, para grosor de pared de 194 mm y ancho de montaje de 82 mm.

## PARA QUIÉN

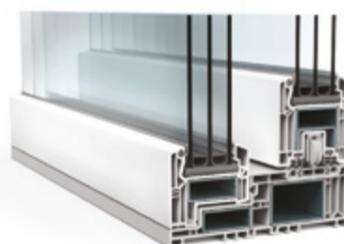
Se trata de un producto de alta gama, dirigido mayoritariamente a propietarios de grandes viviendas unifamiliares que necesitan acceso al jardín o a la terraza desde una amplia estancia interior. Buscan la mayor transparencia posible, haciendo que el exterior se convierta en una "prolongación" del hogar, y valoran el diseño.



## LUKSA

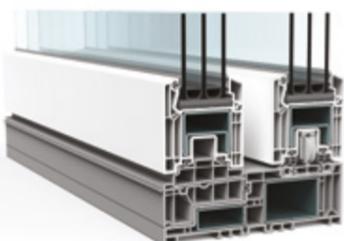
### DESCRIPCIÓN

- Sección constructiva: **194 mm**
- Sección de hojas: **82 mm**
- Número de cámaras (marco/hoja): **9/5**
- Ancho de vidrio máximo: **54 mm**
- Clasificación según el espesor de paredes exteriores: **Clase A** (grosor  $\geq 2,8$  mm)
- Dimensiones máximas: **Hasta 6,5 m**

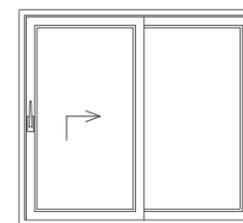


### PRESTACIONES

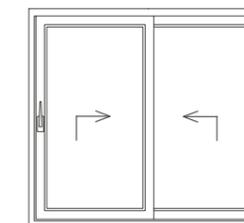
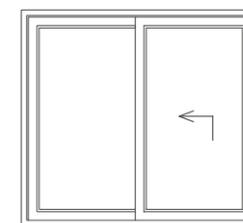
- Transmitancia térmica: **Uf = 1,3 W/m<sup>2</sup>K**
- Estanqueidad al agua: **9A**
- Permeabilidad al aire: **Clase 4**
- Resistencia al viento: **C1/B2**



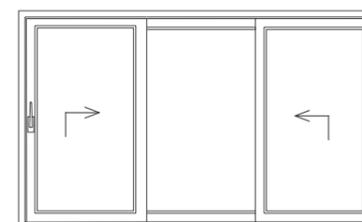
## APERTURAS DISPONIBLES



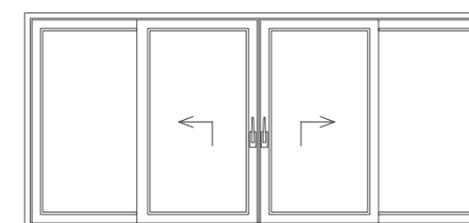
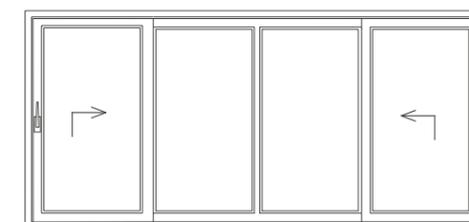
Esquema A



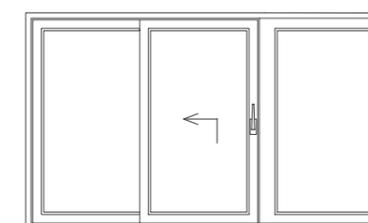
Esquema D



Esquema K



Esquema C





## COLORES

¡Ofrece a tus ventanas el protagonismo que merecen! Escoge el color y acabado que mejor se adapte a tu estilo y haz de tus ventanas un elemento clave en la decoración de tu hogar. Sea cual sea la arquitectura, el ambiente o la decoración de tu casa, encuentra en Hermet 10 el color que mejor se adapte a ti.

Disponemos de una amplia variedad de colores y acabados FOLIADOS. Tonos madera con acabado superficial liso o texturado, colores lisos, metálicos e incluso forjas.

O si lo que buscas es exclusividad y elegancia, sorpréndete con nuestra gama de acabados TEXTURIZADOS con acabado ultramate y tacto sedoso.

Y si ningún acabado te convence, en Hermet 10 podemos diseñar tu ventana del color que desees con nuestros acabados LACADOS. Simplemente, escoge el color de la carta RAL que más te guste y nosotros la personalizaremos para ti.

Independientemente del acabado o color que escojas, los perfiles Hermet 10 se caracterizan por una alta resistencia a las condiciones meteorológicas, así como por su estabilidad y durabilidad del acabado a lo largo del tiempo.



## COMPLEMENTOS

---

Aunque pueda parecer un elemento simple de la ventana, la elección de un cajón de persiana u otro puede variar mucho los niveles de aislamiento. Asimismo, existen otros componentes de la ventana, como el herraje o el vidrio, que son determinantes para conseguir una alta calidad en el producto final.

# PERSIANAS



## CAJÓN DE 183 O 220 mm

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.

Alcanzan elevados niveles de estanqueidad, que pueden incrementarse aún más mediante la colocación de aislamiento interior.

Opcionalmente, el cajón de 220 mm permite la colocación de mosquitera integrada.



## CAJÓN 2.0 DE 175 O 210 mm

Cajón de prestaciones avanzadas, que cumple con todas las exigencias y necesidades del mercado.

Dispone de un dispositivo antielevación integrado, que evita que se pueda subir la persiana desde el exterior.

Un perfil exterior opcional de aluminio proporciona estabilidad adicional, en caso de cargas térmicas elevadas o para cajones de gran tamaño.

Opcionalmente, permite la colocación de mosquitera integrada.



# AUTOMATIZACIÓN

Las persianas enrollables motorizadas añaden comodidad y confort en el hogar. Se pueden controlar su apertura y cierre con un solo gesto desde el mando a distancia o el teléfono móvil, así como con la voz mediante un altavoz inteligente, de forma individual o agrupada.

Las persianas eléctricas pueden programarse para que respondan al clima exterior. Por ejemplo, en verano, se puede hacer que cuando la temperatura interior sobrepase los 25 °C, las persianas se bajen de forma automática. Esto permite, así, regular sin esfuerzos la temperatura interior y proteger el interior del hogar.

Por el contrario, durante el invierno, en los días soleados se puede aprovechar el sol como una excelente fuente de calor natural, y programar que las persianas eléctricas se abran de forma automática, sin necesidad de estar físicamente presentes en la vivienda para subirlas. En el caso de viviendas unifamiliares, una opción útil para simular presencia en el hogar cuando no hay nadie es crear programaciones horarias para que cada mañana las persianas se abran de forma automática; y, al atardecer, se cierren a la vez que la iluminación de la casa se encienda.



# HERRAJES

## HERRAJE SEMIPERIMETRAL

Ofrece puntos de cierre en gran parte de los tramos de la hoja, con los que se consigue un cierre estanco que garantiza el aislamiento térmico de la ventana.

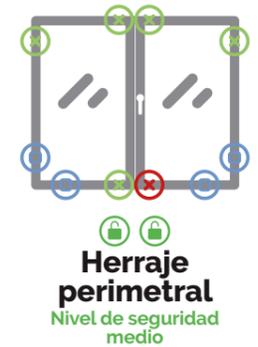
Recomendado para viviendas o locales comerciales no expuestos.



## HERRAJE PERIMETRAL

Cuenta con puntos de cierre en todos los tramos de la hoja, con los que conseguir un cierre completamente estanco que, además de mejorar el aislamiento térmico de la ventana, aumenta el nivel de seguridad del hogar.

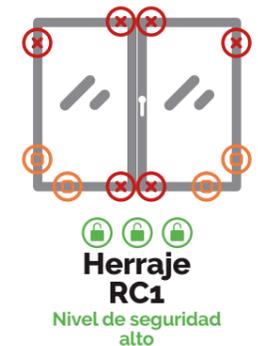
Recomendado para viviendas habituales.



## HERRAJE DE SEGURIDAD RC1

Ofrece mayor nivel de seguridad que el herraje perimetral, puesto que dispone de más puntos de anclaje en el marco y en la hoja pasiva. Además, sus cerraderos de seguridad impiden el desplazamiento lateral de la manilla, haciendo que la ventana sea difícilmente penetrable por apalancamiento o arrancamiento.

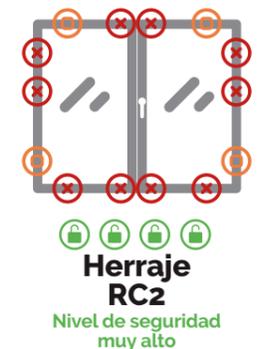
Recomendado para plantas bajas y comercios a pie de calle.



## HERRAJE DE ALTA SEGURIDAD RC2

Si la seguridad es un factor importante, este es el herraje necesario. Con él y el vidrio adecuado, la intrusión en la vivienda a través de la ventana es prácticamente imposible. Dispone de 16 cierres de seguridad repartidos por todo el perímetro del herraje, manilla con llave con protección antiperforación, seguro antitaladro y bisagra de seguridad.

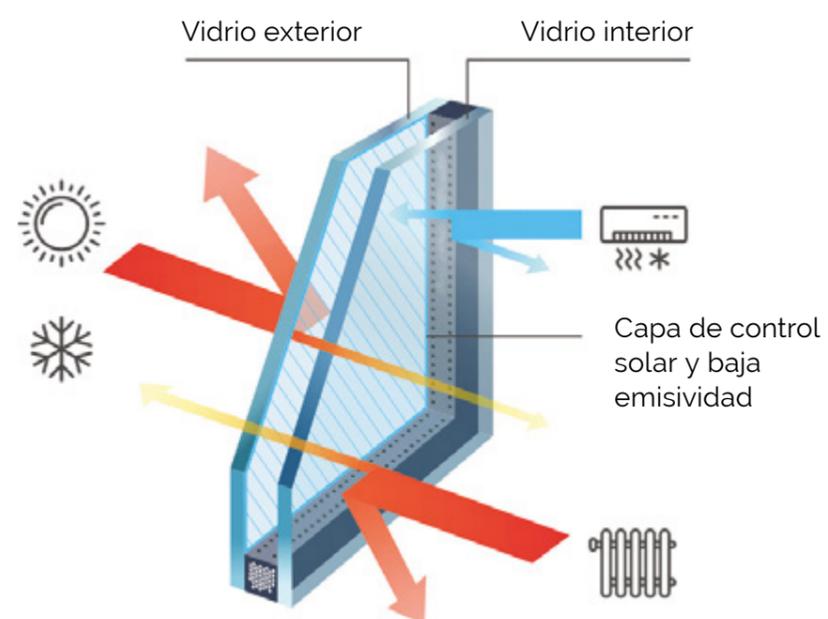
Recomendado para lugares en general donde se precisen unos niveles de seguridad extremos.



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



## VIDRIOS



## TRATAMIENTO BAJO EMISIVO

Ofrece un aislamiento térmico hasta tres veces superior frente a un doble acristalamiento básico. Ensamblado en un doble acristalamiento, uno de los vidrios cuenta con un tratamiento especial, que contribuye a mejorar el aislamiento térmico del hogar.

Con ello se consigue reducir la pérdida de calor de la vivienda y, por tanto, un ahorro en el consumo de calefacción o electricidad necesarias para calentar la estancia.

## TRATAMIENTO BAJO EMISIVO CONTROL SOLAR

Ensamblado en un doble o triple acristalamiento, uno de los vidrios cuenta con las ventajas de los vidrios bajo emisivos, a las que se le suma un plus de control solar.

Al reducir los rayos ultravioleta, se disminuye el calor que penetra en la vivienda a través de la ventana, sin que ello implique que entre menos luz natural.

Es recomendable para localizaciones con mucha exposición al sol. Estos vidrios permiten un ahorro energético continuo a lo largo del año, ya que, en las épocas más frías, el calor de la calefacción no se escapa de la vivienda; y en verano, se evita la entrada de aire caliente desde el exterior, con el consiguiente ahorro en aire acondicionado.



## SOSTENIBILIDAD

---

Hermet 10 tiene un firme compromiso medioambiental y apuesta por la economía circular: reducir tanto la entrada de nuevos materiales, como la producción de desechos; reutilizar; y reciclar.

En nuestros procesos productivos, tratamos de "cerrar el círculo" recuperando los materiales desechados para darles una segunda vida: PVC, vidrio, plástico... Así, en lugar de desperdiciarlos, los reintroducimos en la cadena de producción, consiguiendo que los mismos materiales se reciclen para fabricar nuevos productos.



# HERMET

**VENTANAS**

Barrio Costamar, s/n. 39820 Limpias (Cantabria)

**900 848 890** · **hermet10.com**

[info@hermet10.com](mailto:info@hermet10.com)