



MORAL

HIERROS Y FERRALLA

ENTRADA A VIVIENDA



Las imágenes y colores son una representación aproximada y no exacta

Chapas • Mallazo • Tubos • Corrugados • Pletinas • Vigas • Postes y Vallas
Panel para Cubiertas en Stock • Forja • Peldaños de Escalera • Ferralla
Puertas Metálicas • Corte de vigas para estructuras metálicas

Acero

⚙️ CARACTERÍSTICAS

Hoja:

Fabricada mediante la unión de dos láminas de acero galvanizado de 1 mm de espesor, que por medio de un proceso de ensamblaje exento de soldadura, se conforman obteniéndose una hoja de 47 mm de espesor.

El núcleo está constituido por espuma rígida de poliuretano de alta densidad que ofrece un excepcional aislamiento térmico y acústico.

Marco:

Fabricado igualmente, con acero galvanizado de 1.5 mm de espesor y 100 mm de ancho.

Saga 100



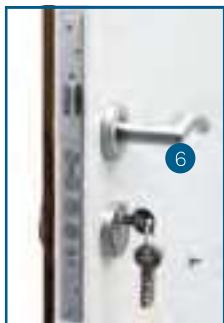
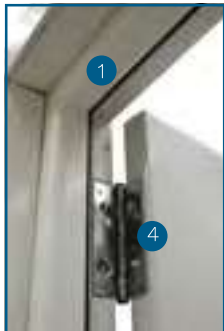
↓ Cintia FM

¿Porque limitar el acceso a su vivienda?

Le ofrecemos la posibilidad de una puerta metálica de seguridad de doble hoja practicable, con diferentes opciones de configuración de cada una de ellas, fabricada bajo los estándares de calidad habituales de la marca. Ofreciendo la opción de fabricar en acabado lacado imitación madera.

*Consultar tabla de medidas y posibilidades de fabricación





DETALLES

- 1 **Marco de acero:**
De 100 mm fabricado en chapa de acero galvanizado de 1,5 mm.
- 2 **Hoja:**
Fabricada en chapa de acero de 1 mm, inyectada con espuma de poliuretano de alta densidad.
- 3 **Cerradura:**
De 1, 3 o 5 puntos, con escudo de seguridad antitaladro y cilindro europeo con llaves de puntos y posibilidad de cerradura adicional para el servicio.
- 4 **Bisagras:**
3 o 4 bisagras de seguridad antipalanca.
- 5 **Junta de estanqueidad:**
Perimetral de caucho.
- 6 **Manilla:**
Circular de acero inoxidable.
- 7 **Pomo:**
En acero inoxidable.
- 8 **Cortavientos (opcional):**
Escamoteable embutido en la parte inferior de la hoja.



Limitador de Apertura

PRESTACIONES



De serie	Grado 2	Cerradura 1 punto según tabla de medidas	26 dB	Clase 2	Clase 1	Clase 5	1,6w/m ² 9K
Bajo pedido	Grado 3	3 puntos / 5 puntos o 4 puntos+c.a.	30 dB	Clase 3	Clase 3A	-	1,6w/m ² 9K

*4 P+C.A.: Esta opción se compone de 4 cerraduras gobernadas por un bombillo central con escudo antitaladro y 1 cerradura adicional con bombillo independiente + escudo antitaladro.

*5 P: Esta opción se compone de 5 cerraduras gobernadas por un único bombillo central con escudo antitaladro de seguridad.

* Todas las especificaciones descritas en la tabla de prestaciones queda condicionada a las tablas de fabricación de cada producto.



Acústica
Se mide en decibelios (dB) y representa la capacidad para impedir que el ruido pase a través de la puerta.



Aire
La permeabilidad al aire se mide en clases que van desde 0 hasta 4 y que indican la capacidad de impedir que el aire pase.



Térmica
Se indica mediante una U (se mide en W/m²9C) y representa la capacidad de impedir el intercambio térmico entre dos ambientes. Cuanto menor sea el valor U, menor será el paso de energía entre ambas caras y por tanto mejor las capacidades aislantes del producto.



Agua
La estanqueidad al agua se mide en clases que van desde 0 hasta 9 y que indican la capacidad de impedir que el agua pase.



Viento
La resistencia al viento se mide en clases que van desde el 0 hasta 5 y que indican la resistencia mecánica de la puerta blindada a las ráfagas de viento.



Antiefracción Clase 2
Es la capacidad de resistir a los intentos de robo medida a través de la exposición a cargas estáticas y dinámicas y la simulación de intentos de robo realizados con herramientas manuales, destornilladores, etc. durante un tiempo máximo de duración del ensayo de 10 minutos.



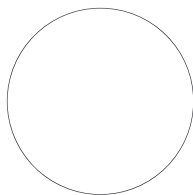
Antiefracción Clase 3
Es la capacidad de resistir a los intentos de robo medida a través de la exposición a cargas estáticas y dinámicas y la simulación de intentos de robo realizados con herramientas manuales, destornilladores, etc. durante un tiempo máximo de duración del ensayo de 20 minutos.



Limitador de Apertura
Es un mecanismo que define un límite en el acceso a un espacio y que funciona como una medida preventiva de seguridad.

ACABADOS

Las puertas de la serie saga 100 nos brindan la opción de realizar diferentes acabados ya sea en imitación madera, lacado en colores RAL o conjugando ambos en las distintas caras.



RAL 9010



Colores RAL (opcional)



Roble
*lacado



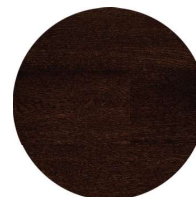
Roble viejo
*lacado



Sapeli



Envero
*lacado



Wengue

1105



1110



1120



1130



1130L



1150



1150L



1150CL



Yedra



Clásico



Coral



Provenzal



Semiprovenzal



Acacia



Acacia-FM



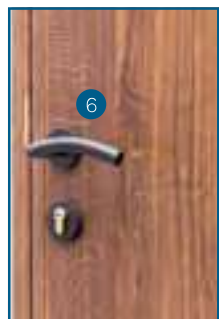
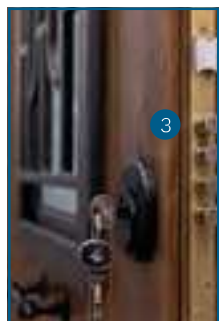
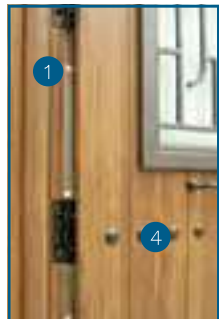


Saga 100 Cristal

↓ Diseño y luminosidad

Luz para el hogar la nueva gama de puertas para responder a las distintas necesidades de diseño que se plantean a la hora de afrontar un proyecto arquitectónico, ya sea de vivienda o rehabilitación.





DETALLES

- 1 Marco de acero:
De 100 mm fabricado en chapa de acero galvanizado de 1,5 mm.
- 2 Hoja:
Fabricada en chapa de acero de 1 mm, inyectada con espuma de poliuretano de alta densidad.
- 3 Cerradura:
De 1, 3 o 5 puntos, con escudo de seguridad antitaladro y cilindro europeo con llaves de puntos y posibilidad de cerradura adicional para el servicio.
- 4 Bisagras:
3 o 4 bisagras de seguridad antipalanca.
- 5 Junta de estanqueidad:
Perimetral de caucho.
- 6 Manilla:
Circular de acero inoxidable.
- 7 Pomo:
En acero inoxidable.
- 8 Cortavientos (opcional):
Escamoteable embutido en la parte inferior de la hoja.

9 Postigo abatible



10 Limitador de Apertura



PRESTACIONES



De serie	Grado 2	Cerradura 1 punto según tabla de medidas	26 dB	Clase 2	Clase 1	Clase 5	1,6w/m ² °K
Bajo pedido	-	3 puntos / 5 puntos o 4 puntos+c.a.	30 dB	Clase 3	Clase 3A	-	1,6w/m ² °K

*4 P+C.A.: Esta opción se compone de 4 cerraduras gobernadas por un bombillo central con escudo antitaladro y 1 cerradura adicional con bombillo independiente + escudo antitaladro.

*5 P: Esta opción se compone de 5 cerraduras gobernadas por un único bombillo central con escudo antitaladro de seguridad.

* Todas las especificaciones descritas en la tabla de prestaciones queda condicionada a las tablas de fabricación de cada producto.



Acústica
Se mide en decibelios (dB) y representa la capacidad para impedir que el ruido pase a través de la puerta.



Aire
La permeabilidad al aire se mide en clases que van desde 0 hasta 4 y que indican la capacidad de impedir que el aire pase.



Térmica
Se indica mediante una U (se mide en W/m²°C) y representa la capacidad de impedir el intercambio térmico entre dos ambientes. Cuanto menor sea el valor U, menor será el paso de energía entre ambas caras y por tanto mejor las capacidades aislantes del producto.



Agua
La estanqueidad al agua se mide en clases que van desde 0 hasta 9 y que indican la capacidad de impedir que el agua pase.



Viento
La resistencia al viento se mide en clases que van desde el 0 hasta 5 y que indican la resistencia mecánica de la puerta blindada a las ráfagas de viento.



Antiefracción Clase 2
Es la capacidad de resistir a los intentos de robo medida a través de la exposición a cargas estáticas y dinámicas y la simulación de intentos de robo realizados con herramientas manuales, destornilladores, etc. durante un tiempo máximo de duración del ensayo de 10 minutos.



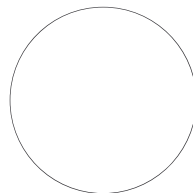
Antiefracción Clase 3
Es la capacidad de resistir a los intentos de robo medida a través de la exposición a cargas estáticas y dinámicas y la simulación de intentos de robo realizados con herramientas manuales, destornilladores, etc. durante un tiempo máximo de duración del ensayo de 20 minutos.



Limitador de Apertura
Es un mecanismo que define un límite en el acceso a un espacio y que funciona como una medida preventiva de seguridad.

ACABADOS

Las puertas de la serie saga 100 nos brindan la opción de realizar diferentes acabados ya sea en imitación madera, lacado en colores RAL o conjugando ambos en las distintas caras.



RAL 9010



Colores RAL (opcional)



Roble
*lacado



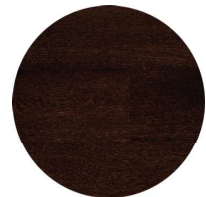
Roble viejo
*lacado



Sapeli



Envero
*lacado



Wengué

Coral-CR



Semiprovenzal-CR



Clásica-CR Libre



M1110-CR Tornillería



Clásica-CR Reja



M1110-CRL



1105-CRL



Cintia FM-CRL



Semiprovenzal-CR Reja



1150 CL-CR Reja



SENTIDO DE APERTURA

* Para puertas de dos hojas, la hoja que abre primero es la que indica el sentido de apertura

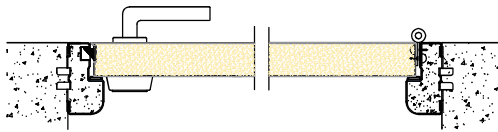


SISTEMAS DE INSTALACIÓN

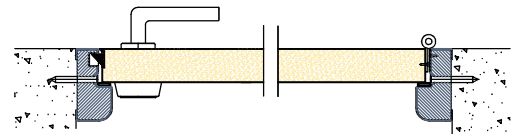


Las necesidades básicas de las construcciones de hoy nos exigen adecuar nuestros productos para ser implementados correctamente y con todas las garantías de calidad que perseguimos.

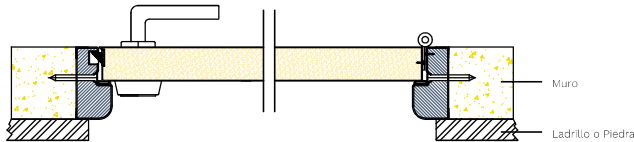
- Bastidor directo obra**
Instalación indicada para obra nueva



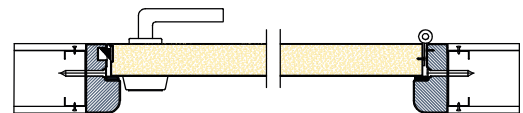
- Bastidor sobre muro de hormigón y ladrillo**
Instalación indicada para colocar la puerta sobre paredes de hormigón y ladrillo



- Bastidor sobre muro revestido**
Instalación indicada para colocar la puerta sobre muros revestidos (colocación del producto desde el interior de la vivienda)



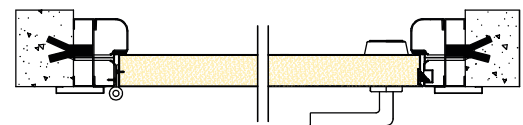
- Bastidor sobre muro de pladur**
Instalación indicada para colocar la puerta sobre paredes de pladur



- Premarco metálico**
Instalación indicada para obra nueva vertical generalmente



- Bastidor sobre premarco**
Instalación para obra nueva, donde se coloca la puerta principal una vez terminada la obra para que no sufra desperfectos el producto.



Bastidor de dos colores



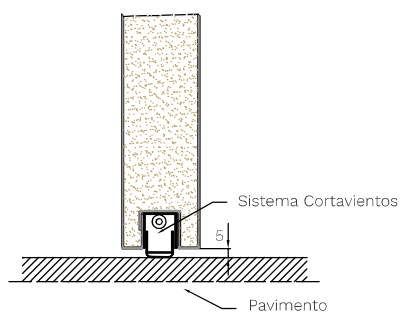
Exterior RAL / Interior HAYA



⚙️ Sistemas de Hermetización

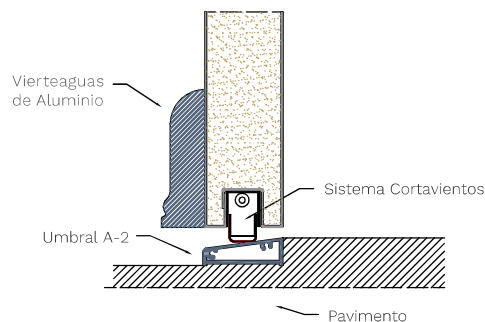
Sección al suelo con burlete de hermetización escamoteable aporta unos valores de:

- Permeabilidad al aire Clase 2
- Estanqueidad al agua Clase 1 A
- Resistencia a la carga de viento Clase C 5



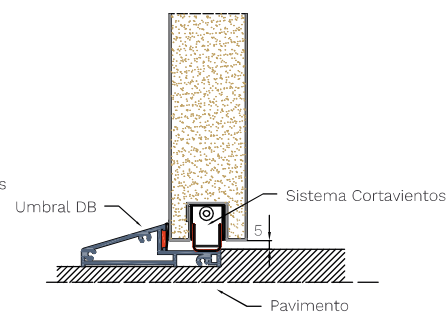
Sección al suelo con umbral en aluminio A-2 (agua-aire-viento)
En presencia del Kit A-2 la puerta adopta unos resultados:

- Permeabilidad al aire Clase 2
- Estanqueidad al agua Clase 3 A
- Resistencia a la carga de viento Clase C5



Sección al suelo con umbral en aluminio DB-S (acústico)
EN presencia del Kit DB-S la puerta adopta unos valores de:

- Indices de aislamiento acústico de 33 DB



 Accesorios

Disponemos de una amplia variedad de accesorios opcionales en continua renovación.

 Escudo antitaladro



 Pomos (Redondo y Cuadrado)



 Mirillas

 Mirillas Digitales



SENCILLAS

CUADRADA

CON EMBELLECEDOR



WIFI

 Nota: No todos los accesorios mostrados están disponible para todas las series.

⚙️ Llamadores Aldabas



⚙️ Abrepuertas eléctrico



DORADO

INOX

⚙️ Manillas y bocallaves



⚙️ Manillas placa ancha



⚙️ Limitador de apertura



! Nota: No todos los accesorios mostrados están disponible para todas las series.

⚙️ Manillones



BERLÍN 1000mm

LONDON 1000mm

SHANGHAI 1000mm

TOLEDO 1000mm

MIAMI

IBIZA 1500mm

⚙️ Manillones



LUCENA INOX

LUCENA DORADO

LUCENA NEGRO

VALENCIA INOX

MÁLAGA 490mm

BERLÍN 400mm

LONDON 400mm

⚠️ Nota: No todos los accesorios mostrados están disponible para todas las series.

⚙ Sistema de control de apertura



⚙ Sistema de control de apertura remoto



⚙ Sistema de seguridad adicional



⚙ Control de acceso hotel



⚙ Cilindros de Seguridad



TESA T80



TESA TK 100



DOM DIAMANT

! Nota: No todos los accesorios mostrados están disponible para todas las series.



Adaptar la precisión de la técnica a los caprichos del diseño, para satisfacer las necesidades de cada vivienda y las exigencias de cada proyecto arquitectónico es clave para quienes aspiran a encontrar nuevas soluciones decorativas en el sector de las puertas metálicas.

Personalizar una oferta de primera calidad, aportar a la seguridad del acero la belleza de las formas, sin renunciar a una perfecta convivencia con el entorno, es, hoy por hoy, el gran reto del diseño industrial en la fabricación de puertas metálicas de acceso a vivienda.

Por todo ello hemos dirigido todos nuestros esfuerzos a una producción de calidad centrada en la innovación y la personalización de los diseños.

⚙️ CARACTERÍSTICAS

- Estructura formada por dos planchas de acero galvanizado de 1 mm. de espesor, ensambladas entre sí y reforzada con puntos de soldadura. Opcional plancha 1.2 mm. *
 - Grosor de hoja de 53 mm., con pestaña gruesa de 17 mm.
 - Cámara interior rellena con poliuretano de alta densidad.
 - Cerradura de seguridad de 1, 3 ó 5 puntos de cierre, completado con escudo antitaladro y cilindro de seguridad T60.
- En doble hoja, la hoja inactiva monta pasadores en el canto.
- Marco CR8 de 1.5 mm. de espesor, preparada para su instalación a obra tanto en garras como con tornillos.
 - Dos bisagras de seguridad con regulación en tres direcciones y dos bulones antipalanca. Opcional 3 bisagras.
 - Disponible con premarco.
 - Posibilidad de medidas y accesorios especiales. *

* Consultar posibilidades según modelos.

Versate



INTERIOR

Disponible con dibujo a las dos caras ó hoja interior en liso.



Line



 INTERIOR

Disponible con dibujo a las dos caras ó hoja interior en liso.



Insert



 INTERIOR

Disponible con dibujo a las dos caras ó hoja interior en liso.

 **Scala**



 **INTERIOR**

Disponible con dibujo a las dos caras ó hoja interior en liso.

 Compact



 INTERIOR

Disponible con dibujo a las dos caras ó hoja interior en liso.

 Rustik



 INTERIOR

Disponible con dibujo a las dos caras ó hoja interior en liso.



 Lisa



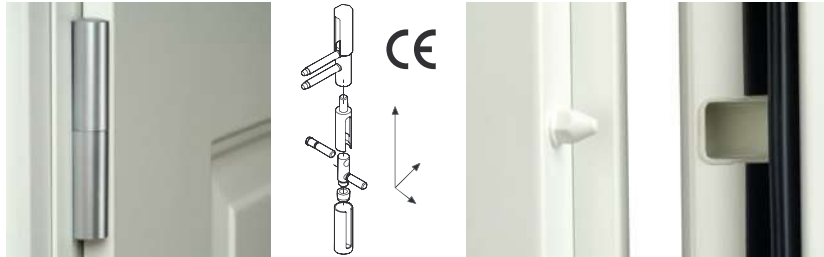
 ERIOR

Disponible con dibujo a las dos caras ó hoja interior en liso.

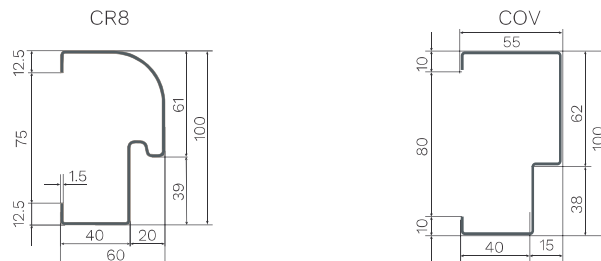
 DOBLE HOJA Y FIJOS



BISAGRA / BULÓN



MARCOS

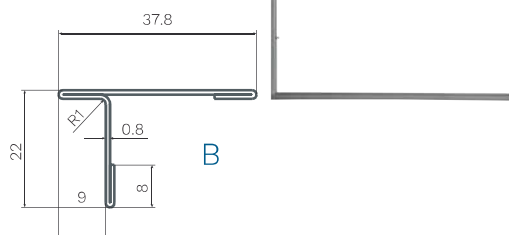


PREMARCO

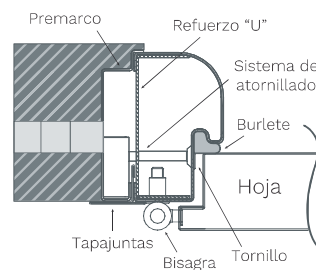
Opcionalmente el montaje de la puerta Residencial se hace empleando un premarco y un tapajuntas.

Tanto los premarcos como los marcos disponen de garras de anclaje de acero galvanizado.

Cuatro en cada lado del premarco y tres en cada lado del marco.



Montaje marco CR8 con premarco y tapajuntas



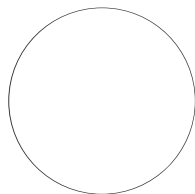
MEDIDAS ESTANDAR

	Nominal		LuzM		arco		Total	
	Ancho	Alto	Ancho	Alto	Ancho	Alto	Ancho	Alto
Residencial 1H CR8	960	2100	840	2040	960	2100	960	2100
	Otros anchos: 910, 1010							
Residencial 2H CR8	1760	2100	1640	2040	1760	2100	1760	2100
	Otros anchos: 1860, 1960							

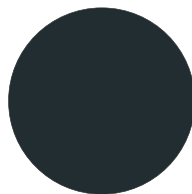
Medidas estándar en milímetros. Posibilidad de otras medidas bajo consulta.

ACABADOS

Acabados orientativos debido a los procesos de impresión.
Posibilidad de otros acabados bajo consulta.



RAL 9010



RAL 7016



Colores RAL (opcional)



Roble



Roble viejo

⚙️ ACCESORIOS

MANILLERÍA CON CILINDRO DE SEGURIDAD



Formada por un conjunto indivisible de escudo y manivela con llave. Acabados disponibles: latón, níquel o negro en modelo Rustik.

POMO TIRADOR



Accesorio que ayuda a abrir y cerrar la hoja. Se fabrica en acabado níquel satinado y latón pulido. En el modelo de puerta Rustik es en acabado negro al igual que el resto de accesorios de este modelo.



ROSETA



El sistema de accionamiento por el exterior de la puerta, está formado por un escudo de seguridad antitaladro.

Al igual que el resto de accesorios, se puede fabricar en acabado níquel satinado y latón pulido. En la puerta Rustik el acabado es negro.

CLAVO



Elemento de decoración para las puertas Rustik, cabezas redondas de clavo metálicas acabadas en negro.

ALDABA



Elemento para anunciar la presencia en el exterior. Acabados disponibles: latón, níquel o negro en modelo Rustik.

MIRILLA VISOR



Mirilla visor gran angular que permite la visión al otro lado de la puerta antes de su apertura. Se fabrica en acabado níquel satinado, latón pulido y negro.

ACCESORIOS

MANILLÓN



Elemento colocado en el exterior.
Diseño recto acabado níquel.
Diseño curvo acabado níquel o latón. Acabado negro en modelo Rustik.

CERRADERO



CERRADURA



De seguridad y embutida en la hoja, ofrece la posibilidad de cierre a uno, tres o cinco puntos.

CORTAVIENTOS EMBUTIDO



Instalado en el interior de la hoja en su parte inferior. Aporta un cierre hermético de la hoja.

MARCO INGLETE



CORTAVIENTOS DE SOBREPONER

Instalado en la parte inferior sobre la hoja. Aporta un cierre hermético de la hoja.



ABREPUERTAS ELÉCTRICO



Dispositivo que permiten la apertura de una puerta de manera automática.

FIJOS

Elemento que se puede instalar tanto en la parte superior como en cualquier lado de la puerta, y fabricarse a medida de cada hueco.



Con portilla abatible



Balaustre tubo ornamental Ø25 mm.



Fila cuadradillo 14 mm.



Celda cuadradillo 14 mm.



Vacío sólo vidrio

Acorazadas de Acero



Sagacor 100

⚙️ CARACTERÍSTICAS

Para las familias de hoy, una puerta acorazada que incorpora los últimos adelantos técnicos en materia de seguridad y con una versatilidad capaz de adaptarse al gusto de cualquier persona o exigencia de su comunidad.

La puerta ofrece la posibilidad de combinar una gran variedad de acabados exteriores e interiores, ofreciendo la opción de crear un producto que sea totalmente distinto el exterior del interior de su vivienda, adaptandose de esta forma al entorno que le rodea y al mismo tiempo, a la personalización de su hogar.

Una puerta fabricada con alma de acero mediante la unión de 2 chapas de acero galvanizado, dichas chapas son unidas sin ningún tipo de soldadura que nos garantiza una larga vida del producto y un núcleo interior constituido por espuma de poliuretano de alta densidad, que a su vez será complementada con el recubrimiento de 2 láminas de acero o panel MDF a configurar, obteniendo un total de 60 mm, pudiendo obtener una puerta totalmente personalizada, además de dotarle de un mayor grado de seguridad.



DOBLE
CERRADURA
SEGURIDAD

➤ Ixora

Podemos incorporar a la puerta opcionalmente una doble cerradura de seguridad, gracias a esta opción incrementamos el tiempo de ataque sobre la misma y además dispondremos de una cerradura de servicio.



DETALLES

- 1 Marco de acero:**
De 100 mm fabricado en chapa de acero galvanizado de 1,5 mm.
- 2 Hoja:**
Fabricada en chapa de acero de 1 mm, inyectada con espuma de poliuretano de alta densidad.
- 3 Cerradura:**
De 1, 3 o 5 puntos, con escudo de seguridad antitaladro y cilindro europeo con llaves de puntos y posibilidad de cerradura adicional para el servicio.
- 4 Bisagras:**
3 o 4 bisagras de seguridad antipalanca.
- 5 Junta de estanqueidad:**
Perimetral de caucho.
- 6 Manilla:**
Circular de acero inoxidable.
- 7 Pomo:**
En acero inoxidable.
- 8 Cortavientos (opcional):**
Escamoteable embutido en la parte inferior de la hoja.



9 Limitador de Apertura

PRESTACIONES



De serie	Grado 2	Cerradura 1 punto según tabla de medidas	26 dB	Clase 2	Clase 1	Clase 5	1,6w/m ² K
Bajo pedido	Grado 3	3 puntos / 5 puntos o 4 puntos+c.a.	30 dB	Clase 3	Clase 3A	-	1,6w/m ² K

*4 P+C.A.: Esta opción se compone de 4 cerraduras gobernadas por un bombillo central con escudo antitaladro y 1 cerradura adicional con bombillo independiente + escudo antitaladro.

*5 P: Esta opción se compone de 5 cerraduras gobernadas por un único bombillo central con escudo antitaladro de seguridad.

* Todas las especificaciones descritas en la tabla de prestaciones queda condicionada a las tablas de fabricación de cada producto.



Acústica
Se mide en decibelios (dB) y representa la capacidad para impedir que el ruido pase a través de la puerta.



Aire
La permeabilidad al aire se mide en clases que van desde 0 hasta 4 y que indican la capacidad de impedir que el aire pase.



Térmica
Se indica mediante una U (se mide en W/m^2C) y representa la capacidad de impedir el intercambio térmico entre dos ambientes. Cuanto menor sea el valor U, menor será el paso de energía entre ambas caras y por tanto mejor las capacidades aislantes del producto.



Agua
La estanqueidad al agua se mide en clases que van desde 0 hasta 9 y que indican la capacidad de impedir que el agua pase.



Viento
La resistencia al viento se mide en clases que van desde el 0 hasta 5 y que indican la resistencia mecánica de la puerta blindada a las ráfagas de viento.



Antiefracción Clase 2
Es la capacidad de resistir a los intentos de robo medida a través de la exposición a cargas estáticas y dinámicas y la simulación de intentos de robo realizados con herramientas manuales, destornilladores, etc. durante un tiempo máximo de duración del ensayo de 10 minutos.



Antiefracción Clase 3
Es la capacidad de resistir a los intentos de robo medida a través de la exposición a cargas estáticas y dinámicas y la simulación de intentos de robo realizados con herramientas manuales, destornilladores, etc. durante un tiempo máximo de duración del ensayo de 20 minutos.



Limitador de Apertura
Es un mecanismo que define un límite en el acceso a un espacio y que funciona como una medida preventiva de seguridad.

PANELES MDF

Los acabados en material MDF para el exterior de la vivienda no se recomiendan debido a que podrían sufrir deformación con la sal y el agua. Por este motivo no se garantiza dicho panel a la intemperie, aconsejando la utilización de paneles metálicos.

Clásico-SP



Semiprovenzal-SP



Provenzal-SP



P1130-MDF



P1105-MDF



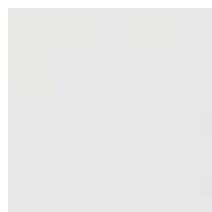
L1110-MDF



L1101-MDF



Acabados MDF



Blanco



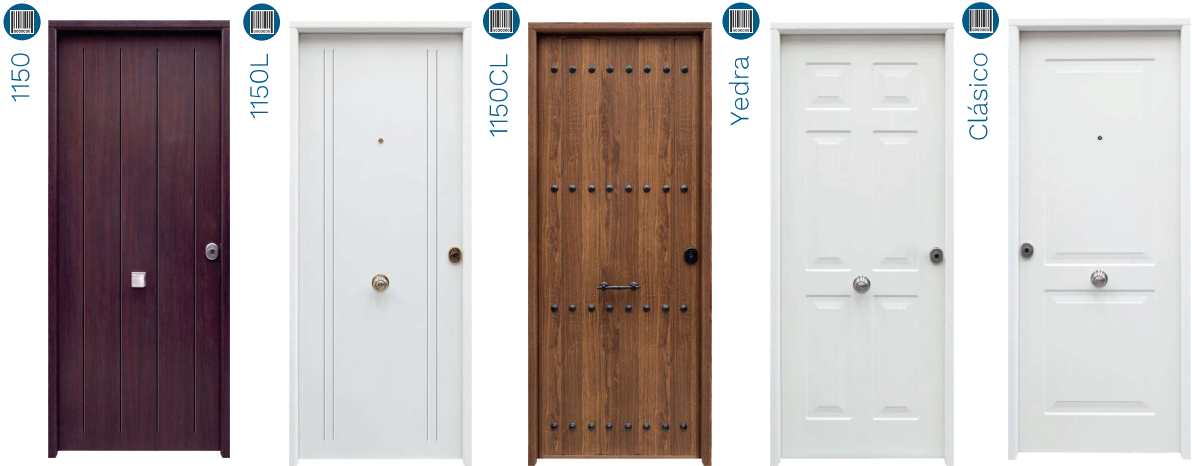
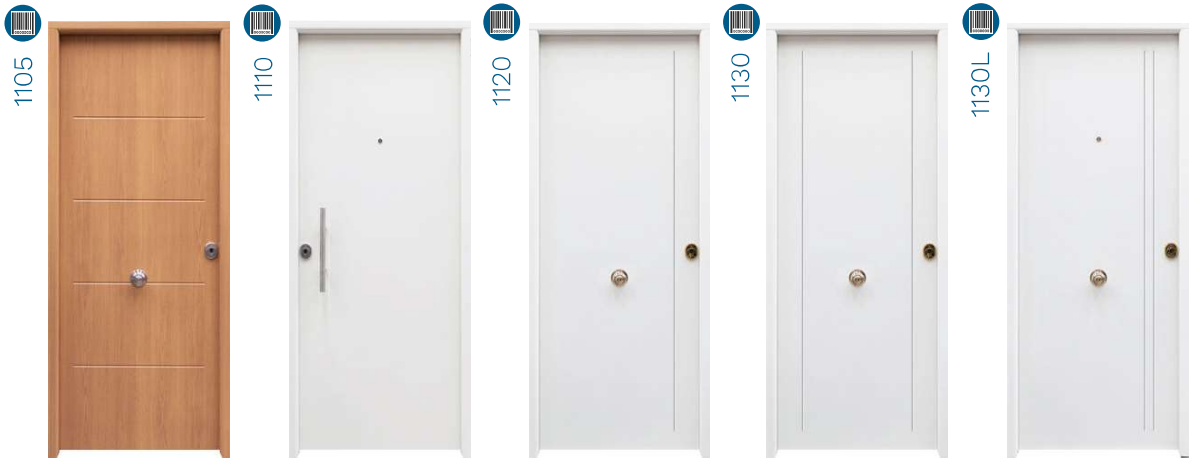
Roble



Sapelli



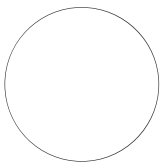
Las imágenes y colores son una representación aproximada y no exacta





ACABADOS

Las puertas de la serie sagacor 100 nos brindan la opción de realizar diferentes acabados ya sea en imitación madera, lacado en colores RAL o conjugando ambos en las distintas caras.



RAL 9010



Colores RAL (opcional)



Roble
*lacado



Roble viejo
*lacado



Sapeli



Envero
*lacado



Wengué

SENTIDO DE APERTURA

* Para puertas de dos hojas, la hoja que abre primero es la que indica el sentido de apertura

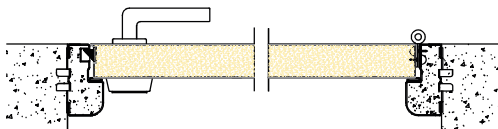


SISTEMAS DE INSTALACIÓN

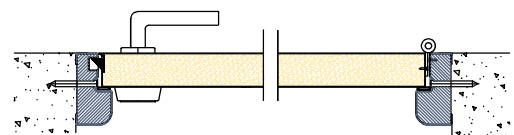


Las necesidades básicas de las construcciones de hoy nos exigen adecuar nuestros productos para ser implementados correctamente y con todo las garantías de calidad que perseguimos.

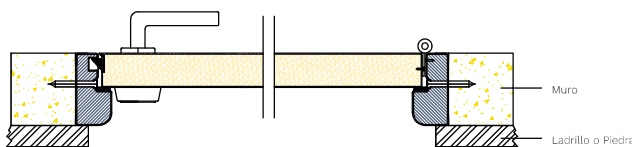
- Bastidor directo obra**
Instalación indicada para obra nueva



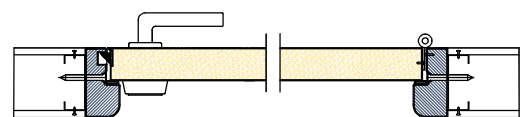
- Bastidor sobre muro de hormigón y ladrillo**
Instalación indicada para colocar la puerta sobre paredes de hormigón y ladrillo



- Bastidor sobre muro revestido**
Instalación indicada para colocar la puerta sobre muros revestidos (colocación del producto desde el interior de la vivienda)



- Bastidor sobre muro de pladur**
Instalación indicada para colocar la puerta sobre paredes de pladur



- Premarco metálico**
Instalación indicada para obra nueva vertical generalmente



- Bastidor sobre premarco**
Instalación para obra nueva, donde se coloca la puerta principal una vez terminada la obra para que no sufra desperfectos el producto.



Bastidor de dos colores



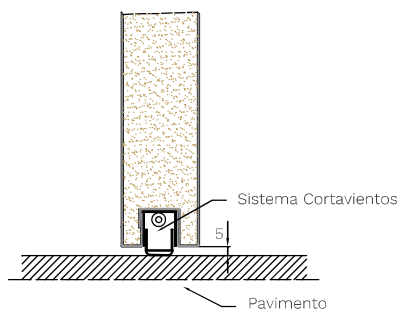
Exterior RAL / Interior HAYA



⚙️ Sistemas de Hermetización

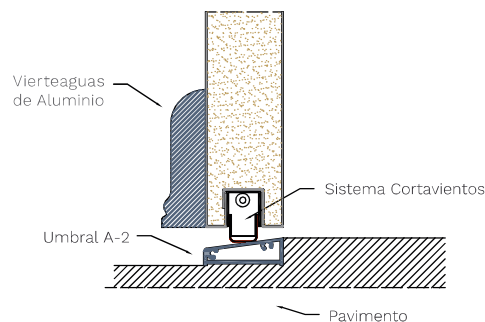
Sección al suelo con burlete de hermetización escamoteable aporta unos valores de:

- Permeabilidad al aire Clase 2
- Estanqueidad al agua Clase 1 A
- Resistencia a la carga de viento Clase C 5



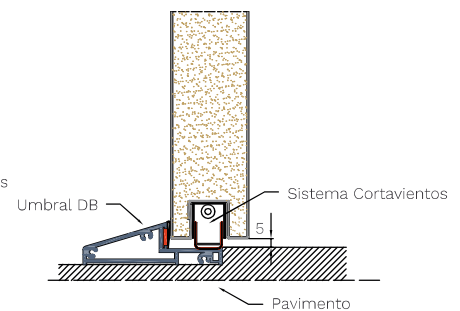
Sección al suelo con umbral en aluminio A-2 (agua-aire-viento) En presencia del Kit A-2 la puerta adopta unos resultados:

- Permeabilidad al aire Clase 2
- Estanqueidad al agua Clase 3 A
- Resistencia a la carga de viento Clase C5



Sección al suelo con umbral en aluminio DB-S (acústico) EN presencia del Kit DB-S la puerta adopta unos valores de:

- Índices de aislamiento acústico de 33 DB



 Accesorios

Disponemos de una amplia variedad de accesorios opcionales en continua renovación.

 Escudo antitaladro



 Pomos (Redondo y Cuadrado)



 Mirillas

 Mirillas Digitales



 Nota: No todos los accesorios mostrados están disponible para todas las series.

⚙️ Llamadores Aldabas



⚙️ Abrepuertas eléctrico



DORADO

INOX

⚙️ Manillas y bocallaves



⚙️ Manillas placa ancha



⚙️ Limitador de apertura



! Nota: No todos los accesorios mostrados están disponible para todas las series.

⚙️ Manillones



IBIZA 1500mm

BERLÍN 1000mm

LONDON 1000mm

SHANGHAI 1000mm

TOLEDO 1000mm

MIAMI

⚙️ Manillones



MÁLAGA 490mm

BERLÍN 400mm

LONDON 400mm

LUCENA INOX

LUCENA DORADO

LUCENA NEGRO

VALENCIA INOX

⚠️ Nota: No todos los accesorios mostrados están disponible para todas las series.

⚙ Sistema de control de apertura



⚙ Sistema de control de apertura remoto



⚙ Sistema de seguridad adicional



⚙ Control de acceso hotel



⚙ Cilindros de Seguridad



TESA T80



TESA TK 100



DOM DIAMANT

⚠ Nota: No todos los accesorios mostrados están disponible para todas las series.

LATERALES Y DINTELES

Saga 100 - Saga 100 Cristal - Sagacor 100

Más luz y distinción sin comprometer la seguridad.

Con esta serie, se brinda la posibilidad de combinar la seguridad y distinción de una puerta, con la aportación de luminosidad a su hogar.

Todos los modelos están perfilados en frío con chapa de acero galvanizado de 1,5 mm, unidos sin soldadura con un sistema de ensamblaje sin tornillos.

La amplia gama de configuraciones y acabados permite multitud de posibilidades de proyección y creatividad, así como el cerramiento de huecos de cualquier dimensión habitual en el acceso a vivienda.



Libre



Separador



Doble Separador



Menga



Bahía



L1150-CL



1110M



Cintia



Cinta-FM



1105M



Versate - Line - Insert - Scala - Compact Rustik - Lisa

MARCO INGLETE



FIJOS

Elemento que se puede instalar tanto en la parte superior como en cualquier lado de la puerta, y fabricarse a medida de cada hueco.

Con portilla abatible



Balaustre tubo ornamental Ø25 mm.



Fila cuadradillo 14 mm.



Celda cuadradillo 14 mm.

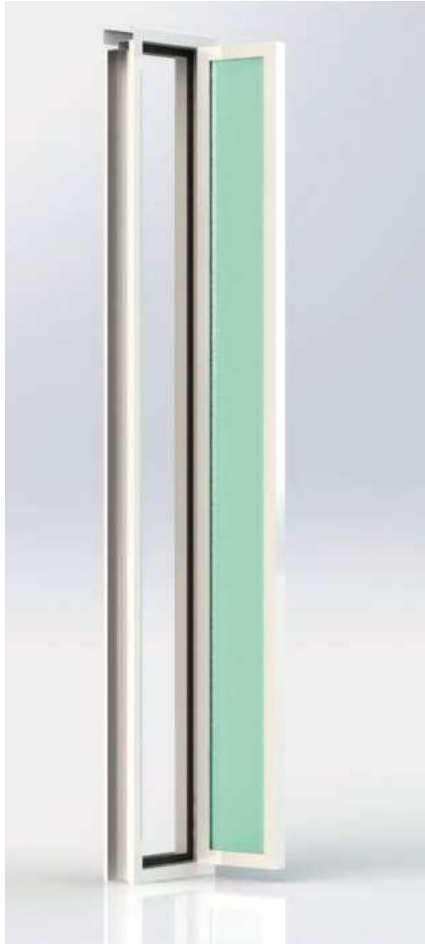


Vacío sólo vidrio



FORMAS Y CONFIGURACIONES

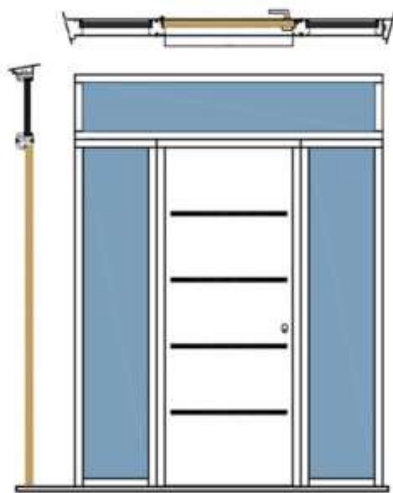
Detalle del postigo abatible



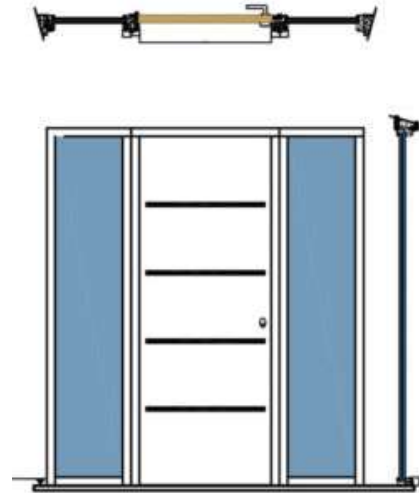
Detalle de cristal



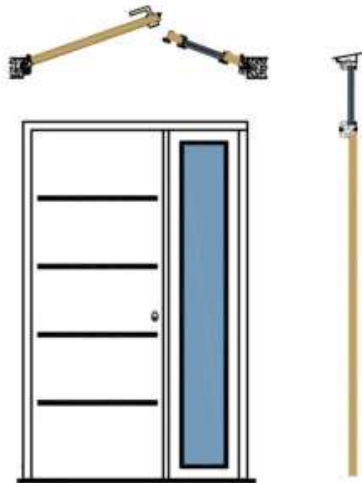
*Detalle sistema de unión de puerta con lateral o dintel



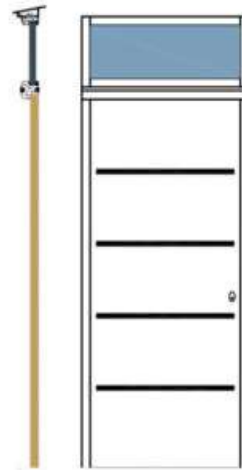
Puerta y montantes laterales y superior con cristal o ciego



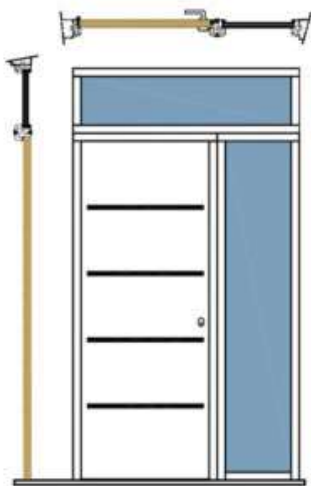
Puerta y montantes laterales con cristal o ciego



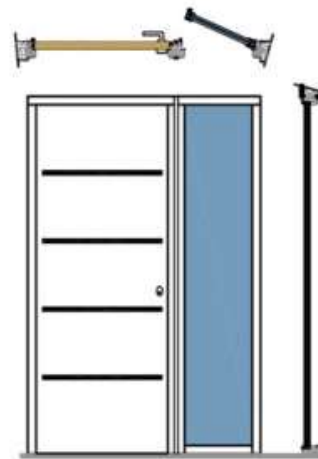
Puerta de dos hojas abatibles de distintos anchos o iguales dimensiones con vidrio



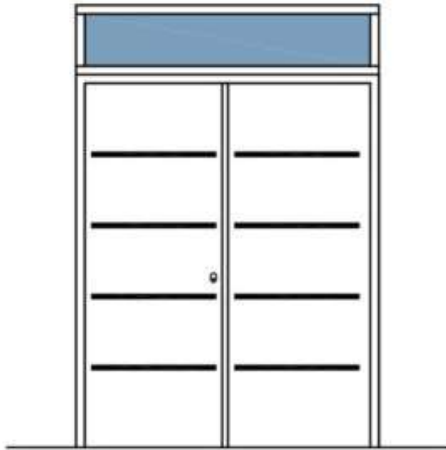
Puerta y montante superior con cristal o ciego



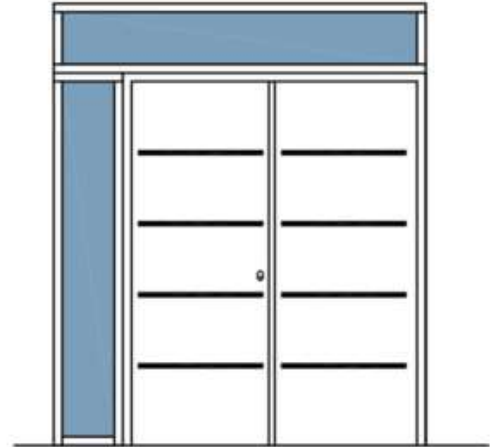
Puerta y montante superior y lateral con cristal o ciego



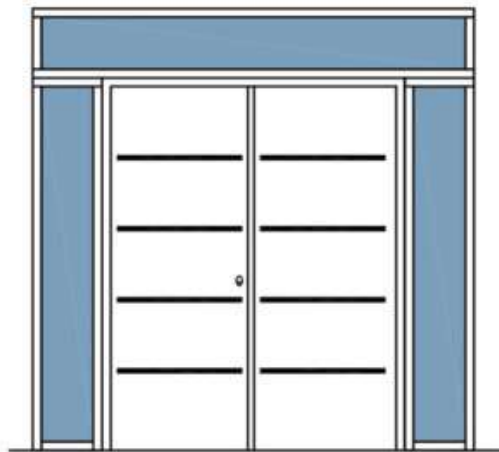
Puerta y montantes laterales con cristal abatible



Doble hoja + dintel



Doble hoja + dintel + lateral



Doble hoja + dintel + laterales

Blindadas de Aluminio

⚙️ MODELOS NOVA CIEGOS, INOX, VIDRIO Y FRESADO

En las SERIE NOVA, CON ROTURA Y SIN ROTURA, el diseño va a las dos caras.

En la SERIE NOVA ECO el diseño va a la cara exterior e interior lisa (opcional dos caras)

🏠 Nova 105 inox vidrio



Sin rotura
 Eco
 Con rotura
 Se fabrica
 Modelo que ve



Nova 30 sin inox



Nova 30 con inox



Nova 20 inox



Nova 20 inox, vidrio

- Modelo que ve
- Se fabrica
- Con rotura
- Eco
- Sin rotura



 Nova 105 fresado y vidrio



 Nova 130 inox



 Nova 20 ciego



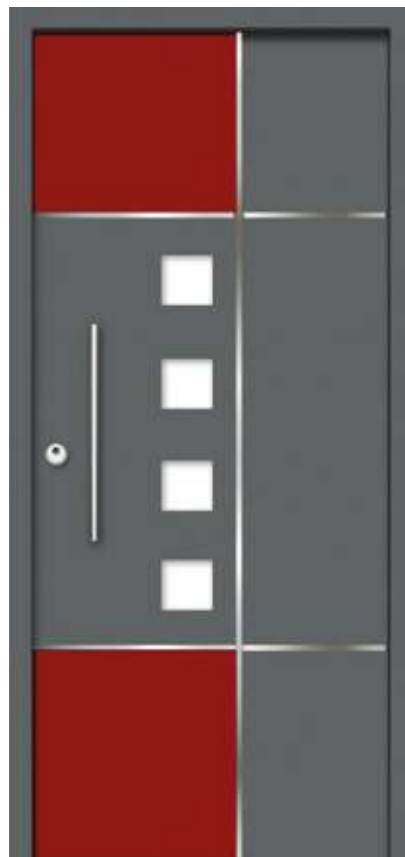
 Nova 10 inox, vidrio

Sin rotura
 Eco
 Con rotura
 Se fabrica
 Modelo que ve

PUERTAS Y MOTORES - entrada a vivienda



 Nova 40 con inox



 Nova 125 inox, vidrio




 Nova 40 sin inox



 Nova 135 inox, vidrio

 Modelo que ve

 Se fabrica

 Con rotura


 Eco

 Sin rotura

 Nova 40 sin inox



 Modelo que ve

 Se fabrica

 Con rotura

 Eco

 Sin rotura

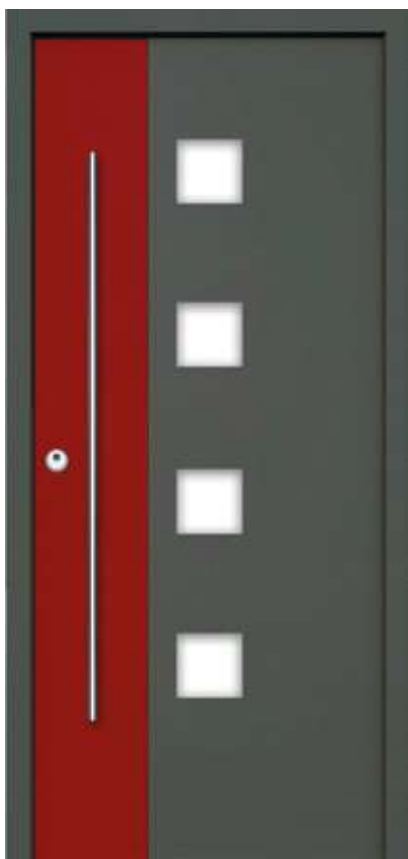




Nova 100 inox



Nova 410 inox



Nova 145 vidrio



Nova 160 fresado, vidrio

Sin rotura

Eco

Con rotura

Se fabrica

Modelo que ve



 Nova 601




 Nova 155 inox




 Nova 170 fresado, vidrio



 Nova 175 fresado, vidrio

 Modelo que ve

 Se fabrica

 Con rotura

 Eco

 Sin rotura



Nova 50 con inox



Nova 50 sin inox



Nova 190 inox, vidrio



Nova 195 fresado, vidrio

Sin rotura

Eco

Con rotura

Se fabrica

Modelo que ve

 Nova 180 fresado, vidrio



- Sin rotura
- Eco
- Con rotura
- Se fabrica
- Modelo que ve

PUERTAS Y MOTORES - entrada a vivienda





Nova 60 con inox



Nova 60 sin inox



Nova 710 ciego



Nova 710 vidrio

- Sin rotura
- Eco
- Con rotura
- Se fabrica
- Modelo que ve

PUERTAS Y MOTORES - entrada a vivienda




 Nova 200 con inox



 Nova 200 sin inox

 Modelo que ve

 Se fabrica

 Con rotura

 Eco

 Sin rotura



 Nova 870 ciego



 Nova 870 vidrio



 Nova 220 inox y vidrio



 Nova 230 inox



 Nova 235 ciego




 Nova 240 inox

Sin rotura
 Eco
 Con rotura
 Se fabrica
 Modelo que ve



Sin rotura
 Eco
 Con rotura
 Se fabrica
 Modelo que ve

 Nova 210 inox vidrio



PUERTAS Y MOTORES - entrada a vivienda



Nova 735 ciego



Nova 735 inox vidrio



Nova 245 sin inox



Nova 245 con inox

Sin rotura

Eco

Con rotura

Se fabrica

Modelo que ve



 Nova 735 vidrio




 Nova 250 inox y vidrio




 Nova 255 sin inox



 Nova 255 con inox

Modelo que ve 

Se fabrica 

Con rotura 

Eco 

Sin rotura   



 Nova 265 vidrio



 Nova 270 inox



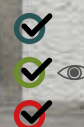
 Nova 275 sin inox



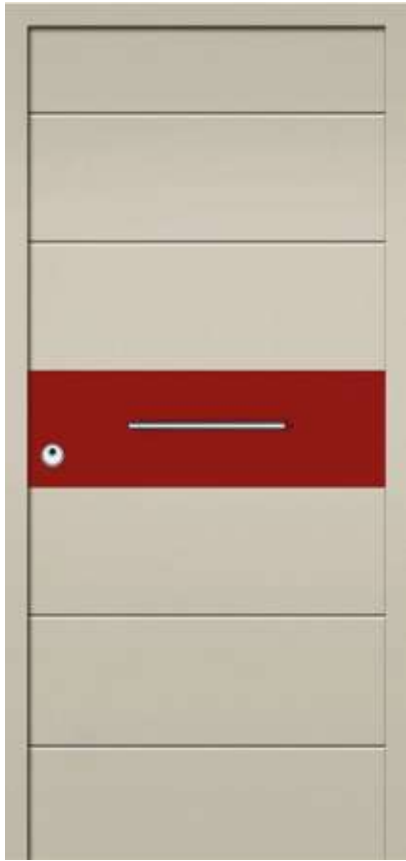
 Nova 275 con inox

- Sin rotura
- Eco
- Con rotura
- Se fabrica
- Modelo que ve

 Nova 260 inox vidrio



- Sin rotura
- Eco
- Con rotura
- Se fabrica
- Modelo que ve



Nova 280



Nova 285 inox vidrio



Nova 290 fresado vidrio



Nova 290 inox vidrio

- Sin rotura
- Eco
- Con rotura
- Se fabrica
- Modelo que ve



Nova 310 ciego



Nova 330 fresado inox



Nova 340 inox



Nova 345 inox vidrio

Modelo que ve

Se fabrica

Con rotura

Eco

Sin rotura



Nova 745 ciego



Nova 285 inox vidrio



Nova 290 fresado vidrio



Nova 290 inox vidrio

- Sin rotura
- Eco
- Con rotura
- Se fabrica
- Modelo que ve

 Nova 830 vidrio



-  Modelo que ve
-  Se fabrica
-  Con rotura
-  Eco
-  Sin rotura

PUERTAS Y MOTORES - entrada a vivienda



Nova 775 ciego



Nova 775 inox vidrio



Nova 380 con inox



Nova 380 sin inox

- Sin rotura
- Eco
- Con rotura
- Se fabrica
- Modelo que ve



 Nova 775 vidrio



 Nova 390 inox vidrio



 Nova 380 ciego



 Nova 345 fresada

 Sin rotura
 Eco
 Con rotura
 Se fabrica
 Modelo que ve



Nova 405 inox vidrio



Nova 405 vidrio



Nova 805 inox vidrio



Nova 805 vidrio

- Sin rotura
- Eco
- Con rotura
- Se fabrica
- Modelo que ve

 Nova 400 inox vidrio



- Sin rotura
- Eco
- Con rotura
- Se fabrica
- Modelo que ve

PUERTAS Y MOTORES - entrada a vivienda



Nova 860 ciego



Nova 860 vidrio



Nova 840 ciego



Nova 840 vidrio

- Sin rotura
- Eco
- Con rotura
- Se fabrica
- Modelo que ve




 Nova 825 ciego



 Nova 825 inox vidrio

Modelo que ve 

Se fabrica 

Con rotura 

Eco 

Sin rotura 




 Nova 420 inox




 Nova 510 inox vidrio

- Sin rotura
- Eco
- Con rotura
- Se fabrica
- Modelo que ve

 Nova 850 vidrio





 Nova 190 inox vidrio

- Sin rotura
- Eco
- Con rotura
- Se fabrica
- Modelo que ve

PUERTAS Y MOTORES - entrada a vivienda

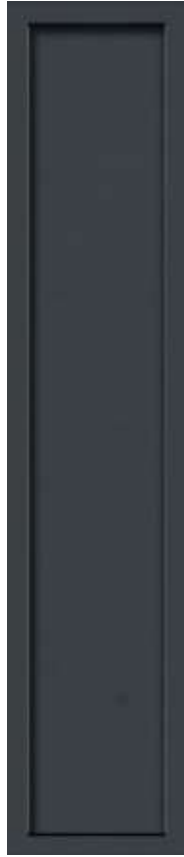
 Fijo F1



 Fijo con divisiones de 1 a 7



 Fijo ciego



 Fijo 601



 Fijo 775 inox y vidrio



 Fijo 775 ciego



 Fijo 775 vidrio



 Fijo 230 con inox o sin inox



 Fijo 850 inox y vidrio



 Fijo 850 ciego



 Fijo 850 vidrio



 Fijo 40 con inox o sin inox



 Fijo 745 ciego



 Fijo 745 inox y vidrio



 Fijo 745 vidrio

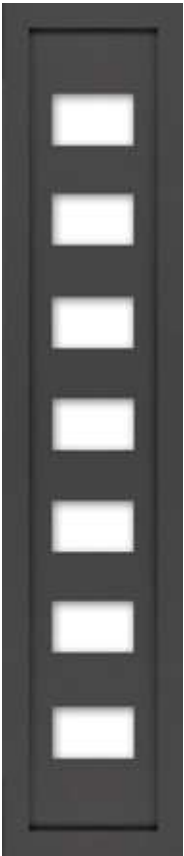


 Fijo 60 con inox o sin inox





Fijo 50 con inox y sin inox



Fijo 840 ciego inox y vidrio



Fijo 250 inox y vidrio



Fijo 10 y 135 inox y vidrio



Fijo 290 vidrio



Fijo 220 inox y vidrio



Fijo 710 vidrio ciego o inox



Fijo 830 ciego inox o vidrio

⚙️ **MODELOS FUTURA (DUELAS)**

En las SERIE FUTURA, el diseño va a la cara exterior, interior lisa.



 Futura 4

👁️ Modelo que ve

✓ Se fabrica

⊖ Con rotura

🌿 Eco

⊕ Sin rotura



PUERTAS Y MOTORES - entrada a vivienda



Futura 1



Futura 2



Futura 3

Detalle
entreduelas
en el color
de la puerta



Detalle
entreduelas
en color inox



Sin rotura

Eco

Con rotura

Se fabrica

Modelo que ve



 Futura 5

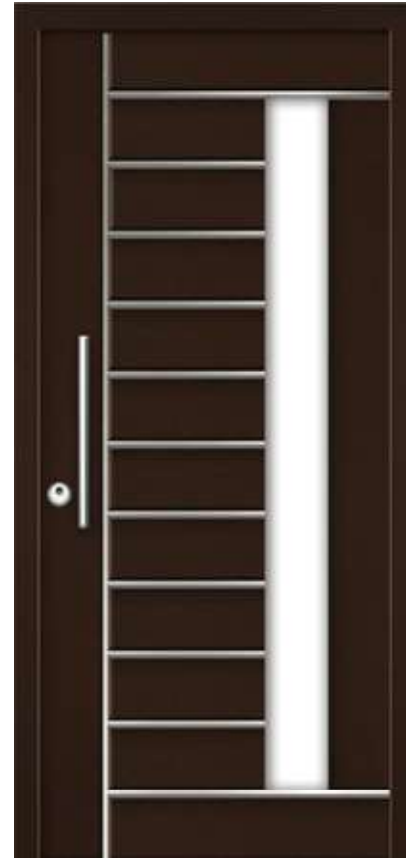


 Futura 8

 Con rotura
 Eco
 Sin rotura
 Se fabrica
 Modelo que ve

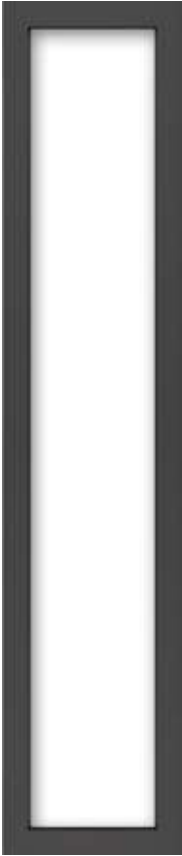


 Futura 9



 Futura10 vidrio

 Fijo futura F1



 Fijo futura con divisiones de 1 a 7



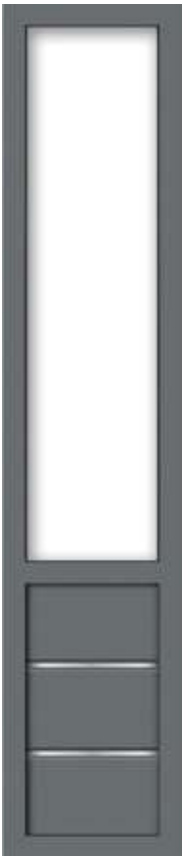
 Fijo futura horizontal



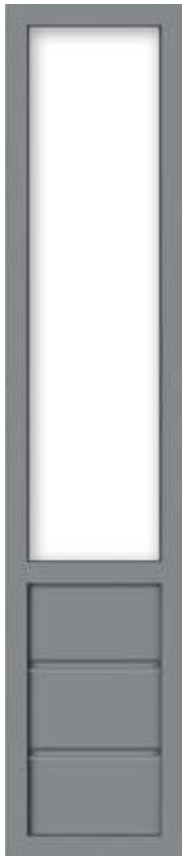
 Fijo futura horizontal inox



 Fijo futura inox futura



 Fijo futura F200 futura



 Fijo futura ciego inox



 Fijo futura ciego



⚙️ **MODELOS RÚSTICA (DUELAS)**

En las SERIE RÚSTICA, el diseño va a la cara exterior, interior lisa.



 Modelo que ve
 Se fabrica
 Con rotura
 Eco
 Sin rotura
 Rústica con clavos o sin clavos

PUERTAS Y MOTORES - entrada a vivienda



Rústica con clavos



Rústica con cristal fijo o postigo abatible de 1 lama o de cristal de 15x15cm (reja opcional)



Rústica sin clavos




Rústica horizontal


- Sin rotura
- Eco
- Con rotura
- Se fabrica
- Modelo que ve

PUERTAS Y MOTORES - entrada a vivienda




 Rústica con cristal fijo o postigo abatible de 3 lamas o de cristal de 45x45cm (reja opcional)



 Rústica con cristal fijo o postigo abatible de 2 lamas o de cristal de 20x50cm (reja opcional)

 Modelo que ve

 Se fabrica

 Con rotura


 Eco

 Sin rotura



 Rústica partida



 Rústica partida con cristal fijo o postigo abatible de 1 lama o de cristal de 15x15cm (reja opcional)



Rústica artística



Rústica con cristal



Vista exterior postigo 1 lama



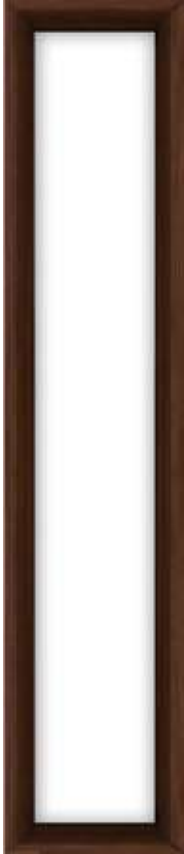
Vista exterior postigo y reja

Vista interior postigo 1 lama



- Sin rotura
- Eco
- Con rotura
- Se fabrica
- Modelo que ve

 Fijo F1 rústica



 Fijo F200 rústica con rejas de barrotes



 Fijo F1 rústica con divisiones de 1 a 7



 Fijo F200 rústica con reja artística



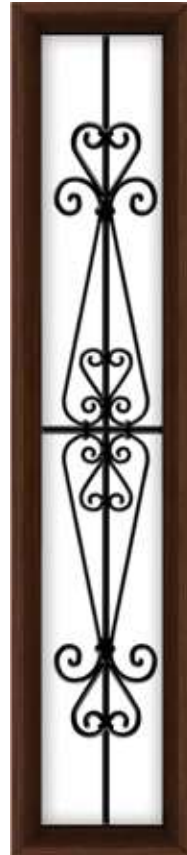
 Fijo ciego alhambra rústica



 Fijo F200 rústica con reja carcelera



 Fijo F1 con reja artística

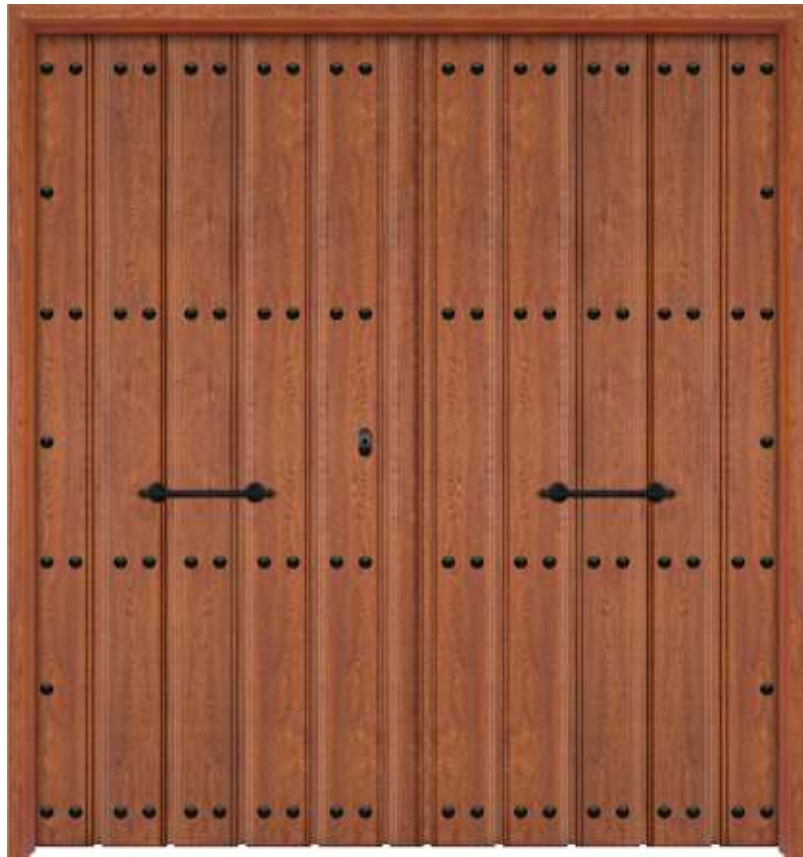


Opcional
reja de
barrotes
o reja
carcelera

Fijo 200 rústica con cristal fijo y postigo de lamma ciego



Fijo F200 rústica con ventana abatible de cristal



Todos los modelos se pueden fabricar en dos hojas iguales o en dos hojas desiguales



⚙️ **MODELOS ALENTEJANO**

En las SERIE ALENTEJANO, el diseño va a las dos caras.



👁️ Modelo que ve

✓ Se fabrica

○ Con rotura

○ Eco

○ Sin rotura

Alentejano A60 con clavos





Alentejano ciego



Alentejano A60 sin clavos



Alentejano A60 con clavos



Alentejano horizontal

- Sin rotura
- Eco
- Con rotura
- Se fabrica
- Modelo que ve

PUERTAS Y MOTORES - entrada a vivienda



Alentejano A70



Alentejano A78

Modelo que ve

Se fabrica

Con rotura

Eco

Sin rotura



Alentejano A10 grande



MODELOS CLÁSICO

En las SERIE CLÁSICO: ancho 93-96 cm. y alto 200-213 cm. imitación madera.
En las SERIE CLÁSICO: ancho 93-105 cm. y alto 200-213 cm blanco y RAL.



PUERTAS Y MOTORES - entrada a vivienda

Modelo que ve  Se fabrica  Con rotura  Eco  Sin rotura  Coimbra ciego 



Ciego



C9

Modelo que ve

Se fabrica

Con rotura

Eco

Sin rotura



C10



C8

Cristales
3+3 cámara
+4 mm carglass



C11



Europa 2000 ciego

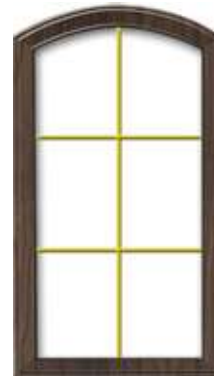


Europa 2000 E49



Europa 2000 E51

Cristales
3+3 cámara
+4 mm carglass



E48



E50

- Sin rotura
- Eco
- Con rotura
- Se fabrica
- Modelo que ve



Milenio ciego



Milenio MV2



Milenio M62



Milenio M64

Modelo que ve

Se fabrica

Con rotura

Eco

Sin rotura



Prestigio 3000 ciego



Prestigio 3000 P38



Prestigio 3000 P41



Cristales
3+3 cámara
+4 mm carglass

P39



P40

- Sin rotura
- Eco
- Con rotura
- Se fabrica
- Modelo que ve



Prestigio 3001 ciego

- Sin rotura
- Eco
- Con rotura
- Se fabrica
- Modelo que ve

PUERTAS Y MOTORES - entrada a vivienda



Prestigio 3001 1V P24



Prestigio 3001 1V P26



Prestigio 3001 1V P20



Prestigio 3001 1V P23

- Sin rotura
- Eco
- Con rotura
- Se fabrica
- Modelo que ve

PUERTAS Y MOTORES - entrada a vivienda





 Prestigio 3001 3V P23



 Prestigio 3001 3V P25

Modelo que ve 

Se fabrica 

Con rotura 

Eco 

Sin rotura 



 Prestigio 3001 3V P20/P32



 Prestigio 3001 3V P23/P31



Prestigio 3001 5V P24



Prestigio 3001 5V P25



Prestigio 3001 5V P20/P32



Prestigio 3001 5V P23/P31

- Sin rotura
- Eco
- Con rotura
- Se fabrica
- Modelo que ve

 Fijo F1 opcional con forja artística, carcelaria o barrotes



 Fijo F1 con divisiones de 1 a 7



 Fijo 3000 ciego



 Fijo 3000 P41



 Fijo 3000 P40



 Fijo 3000 P39



 Fijo 3000 P38



 Fijo A60 ciego





Fijo F300 con forja de barrotes



Fijo F300 con forja carcelera



Fijo F300



Fijo F300 con forja artística



Fijo F200 con forja de barrotes



Fijo F200 con forja carcelera



Fijo F200



Fijo F200 con forja artística

Accesorios y Complementos

⚙️ Accesorios de serie para puertas con rotura, sin rotura y eco.

○ Sin rotura

- Cerradura 3 puntos con 10 burlones.
- Bombín antibumping de seguridad con 5 llaves.
- Placa antirralladura de seguridad.
- Escudo antitaladro.
- 2 bisagras blancas o negras.
- 2 juntas de estanqueidad.
- Cortavientos oculto automático.
- Pomo de oro, bronce o negro.
- Manivela interior, oro, bronce o negro.

○ Eco

- Cerradura 3 puntos con 10 burlones.
- Bombín de seguridad con 5 llaves.
- Escudo antitaladro.
- 4 bisagras antipalanca, oro, níquel, satinado, negras.
- 2 juntas de estanqueidad.
- Cortavientos oculto automático.
- Pomo de oro, bronce o negro.
- Manivela interior, oro, bronce o negro.

○ Con rotura

- Cerradura 3 puntos con 10 burlones.
- Bombín antibumping de seguridad con 5 llaves.
- Placa antirralladura.
- Escudo antitaladro.
- 2 bisagras blancas o negras.
- 2 juntas de estanqueidad.
- Cortavientos oculto automático.
- Pomo de oro, bronce o negro.
- Manivela interior, oro, bronce o negro.

⚙️ Pomos



Pomo 580 oro



Pomo 2210 inox



Pomo 580 bronce



Pomo negro

⚙️ Manivelas



Manivela 430 inox



Manivela negra



Manivela 497 oro y bronce



Manivela 2071 inox



Manivela 2075 inox

⚙️ Clavos



Clavo negro estrellas



Clavo bronce



Clavo negro redondo



Clavo dorado



Clavo negro cuadrado

Manillones



Manillón redondo 2140 inox de 140 cm.



Manillón cuadrado de 140 cm.



Manillón cuadrado de 60 cm.



Manillón redondo 2140 inox de 30 cm.



Manillón media luna



Manillón 766 oro o PVC



Manillón negro



Manillón 202 oro o bronce

Escudos y placas



Serie sin rotura



Serie con rotura

Llamadores



Llamador oro



Llamador negro

Mirillas



Mirilla 649 oro o inox



Mirilla digital

Tapajuntas



Tapajuntas recto modelo 4574 35 cm.
modelo 4575 50 cm.
modelo 4576 80 cm.



Tapajuntas 4628 - cm. / solapa 6.2

Portero automático



Carta de colores



Envero



Nogal español



Nogal oscuro



Pino nudo



Roble claro



Sapeli



Teka



Wengué

 Todos los colores* están disponibles en acabado liso o texturado



* ponemos a su disposición la posibilidad de elegir el color RAL que mas le guste.

Acorazadas, Blindadas de Aluminio



La puerta que ofrecemos tiene una constitución óptima, originada por la solidez del acero en su estructura interna y la resistencia, frente a la corrosión y a los agentes externos, que aporta el aluminio para el revestimiento exterior.

La parte interna, dotada de gran robustez y un importante blindaje, consta de estos elementos:

- Aislante de poliestireno extrusionado de alta densidad con un espesor de 45 mm, que da un alto coeficiente de aislamiento tanto térmico como acústico.
- Chapa de acero galvanizado de 1 mm de espesor por ambas caras.
- Chapa de aluminio lacado de 1 mm de espesor, que unida a la chapa galvanizada y el aislante forman una estructura compacta altamente resistente.

Con un espesor de 2 mm. en todos los perfiles de aluminio, el revestimiento externo de la hoja estará formado por:

- Perfil lama de 15,8 cm. de anchura.
- Perfil Tapeta que recubre dicha hoja.
- Perfil marco con unas dimensiones de 89x82 mm.

Además debemos reseñar otros componentes esenciales que garantizan la seguridad de nuestro producto, como son:

- Bisagras antipalanca embutidas en la hoja y el marco que proporcionan una fijación total.
- Cerradura de seguridad embutida, de uno o tres puntos de anclaje, con escudo antitaladro y cilindro especial.
- Juntas de goma para una total hermetización tanto en los marcos como en la lama batiente.



■ SERIE TRADICIONAL (1 hoja)

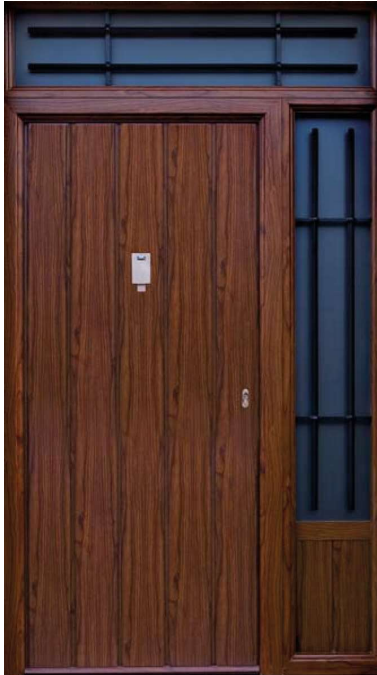
Los diferentes Modelos que se ofrecen en esta serie se encuadran perfectamente dentro de un gusto que va desde lo clásico a lo rústico.

Pudiendo elegir entre la gran variedad de accesorios que disponemos para combinar entre si, es desde sus inicios la serie más demandada por nuestros clientes.

Granada



Granada



Mezquitilla



Mezquitilla



Villa (con fijos laterales)



Villa



Peña



Peña
(vista interior
de postiguito)



Puebla (sin clavos)



Puebla



Montes



Vega



Ribera



Ribera (vista interior)



Isla



Valle



Cuesta

■ SERIE TRADICIONAL (2 hoja)

Teba



Jara



Aras



Ronda



Rute (hojas desiguales)



Rute (hojas iguales)



Coín



Baena



Mijas



Nerja



Jerez



Cádiz



Jaén



Zafra



SERIE NOVO LAMA TRADICIONAL

En nuestra empresa sabemos que los gustos evolucionan y están en continuo cambio. Por este motivo hemos lanzado al mercado la SERIE NOVO.

Manteniendo la calidad y seguridad del resto de nuestros modelos, esta serie incorpora un diseño totalmente moderno e innovador, ideal para aquellos clientes amantes de las nuevas tendencias estéticas.

Con una inmensa posibilidad de combinaciones, es prácticamente el usuario final es quien decide que tipo de puerta quiere colocar en su hogar. Esto hace que cada puerta sea casi un modelo exclusivo y único para cada cliente.

Rejano



Serrana



Laguna

Álamo



Cañuelo (con entrecalles)



Cañuelo



Cañuelo (inox. gratado)



Corona



Moyano



Marguilla

SERIE NOVO LAMA RECTA

Fiel a nuestro afán por innovar y estar a la última dentro de las tendencias estéticas actuales, hemos creado un conjunto de perfiles con líneas rectas y sobrias conformando así una puerta idónea para aquellas personas que gustan de los diseños lineales y rectos para la decoración del hogar.



Ópalo



Ágata

Ágata (hojas iguales)



Ámbar



Ámbar



Zircón



Onix

SERIE GARAJE ABATIBLE

En nuestras puertas para garaje damos al cliente la posibilidad de poder elegir el número de hojas, el tipo de diseño, las aperturas (abatible ó basculante) y la opción de poder automatizarlas para mayor comodidad de uso. Trabajamos con automatismos totalmente garantizados, colocados y comprobados por nuestros técnicos en la propia vivienda.



Mesón

Campiña (fijo recto)



Bodega





Almazara

Resort





Campiña (fijo)



Palacio

Diseño tradicional

 SERIE GARAJE BASCULANTE



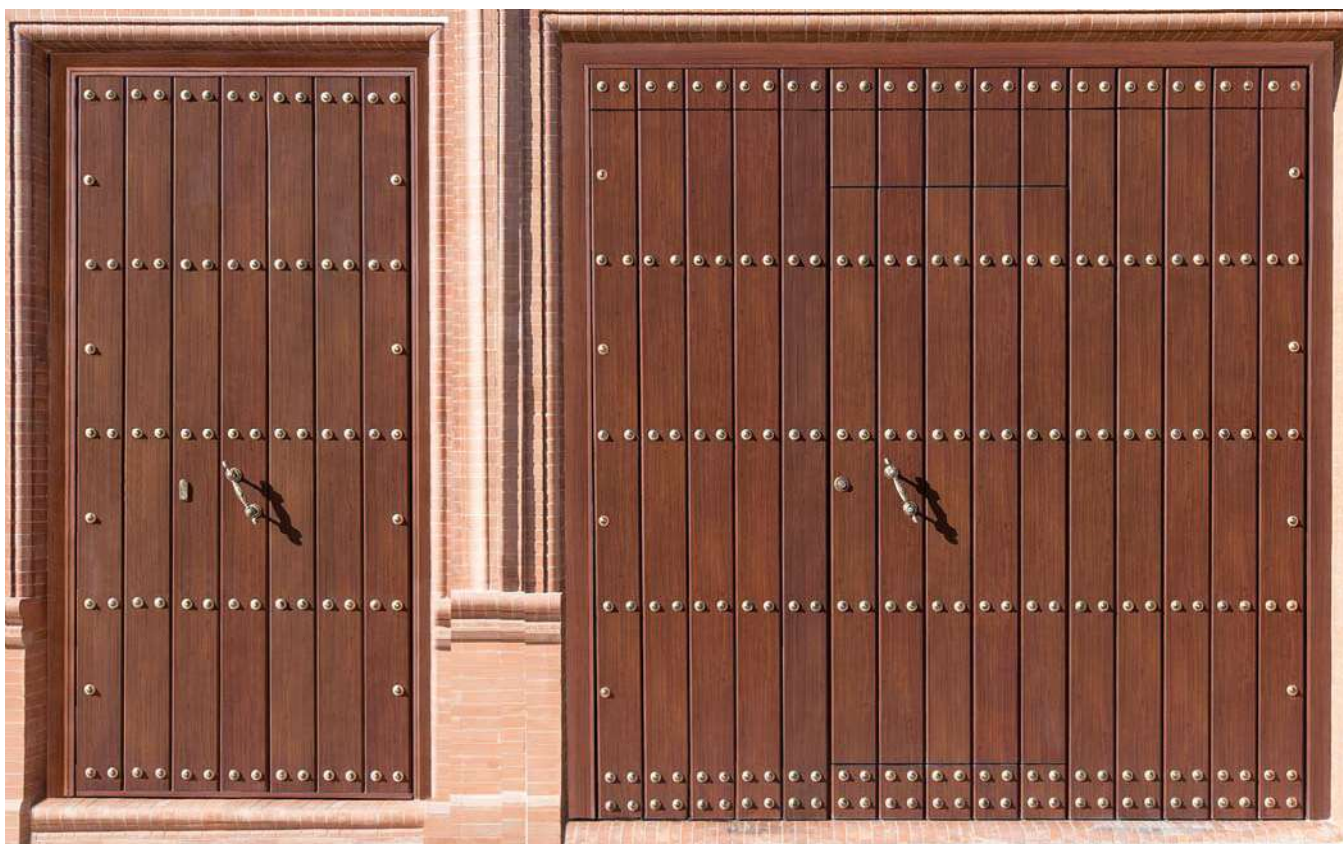
Diseño tradicional
(vista interior)

Diseño novo



Diseño novo

 SERIE GARAJE CONJUNTO RESIDENCIAL





REJAS PARA FIJOS

Disponemos de tres tipos de rejas para su colocación en los fijos tanto laterales como superiores. Es importante reseñar que para poder colocar la reja modelo 1 necesitamos una medida mínima de 35 cm totales de anchura, y en los otros dos modelos el mínimo pasa a ser de 25 cm. Además cada cliente puede adaptar a nuestros fijos cualquier modelo de reja o forja de que disponga, guste o nos solicite.



Modelo 1



Modelo 2



Modelo 3

⚙️ CLAVOS



Estrella patinado



Plata



Negro



Estrella negro



Plata liso



Oro



Patinado abollado



Patinado



Negro liso



Patinado liso

⚙️ BISAGRAS



Patinada



Negra



Oro



Plata

⚙️ MANETAS



Novo patinado



Novo plata

⚙️ POMOS



Cuadrado patinado



Plata



Oro brillo



Patinado



Negro

⚙️ LLAMADORES



Recto



Anticuario negro



Anticuario patinado



Inglés oro brillo



Inglés patinado



Aro liso brillo



Aro torcido patinado



Aro liso patinado

ASAS - TIRADORES



MIRILLA



PORTERO ELECTRÓNICO



CARTA DE COLORES



CERRADURA

