







Índice

04.							
	Somos experiencia y						
	profesionalidad						
06							
	Ábrete a la distinción						
	Prestaciones						
	Seguridad						
	Calidad y certificaciones						
	Diseño						
	Medioambiente						
12.							
	Series						
	Saga 100						
	Saga 100 Doble hoja						
	Saga 100 Cristal						
	Sagacor 100						
	Saga M-100						
	Saga Trast-Secur						
58.							
	Laterales y dinteles						
66							
	Accesorios						
	De serie						
	Opcionales						
	•						



EN PUERTAS THT

PERSEGUIMOS UN PROPÓSITO: DISEÑAR MEIORES FORMAS DE VIDA.

A medida que las personas pasan más tiempo en el interior, reconocemos que nuestro trabajo no trata solo de construir mejores puertas, sino de abrir nuevas posibilidades sobre cómo las personas viven, trabajan, piensan y sienten dentro de su espacio.

Desde el día en que abrimos nuestra fábrica en 1989 como una empresa familiar de puertas de seguridad acorazadas, hemos buscado formas para ayudar a las personas a vivir mejor. Seguimos evolucionando elevando el listón, incorporando calidad, belleza, simplicidad y seguridad en la vida cotidiana de los que cuidan cada detalle.

Nuestro experimentado equipo utiliza materiales de primera calidad, cumpliendo con la normativa vigente y ofreciendo 3 años de garantía en una puerta de entrada funcional, segura y estética. Gracias a un equipo creativo, profesional, innovador y con experiencia.

"Cuando eliges una puerta THT, no solo obtienes una pieza diseñada para tu seguridad, también obtienes una parte de nuestro hogar."



Más de 45 años diseñando elegancia y seguridad







INNOVACIÓN

El departamento de I+D+I, estudia las tendencias para la incorporación de productos y materiales nuevos, además de mejorar las prestaciones del producto final.



MEJORA CONSTANTE

Relación directa con el cliente, ofreciendo soluciones para satisfacer expectativas.



SINERGIA

Conseguimos unir seguridad + estética + funcionalidad, para construir la puerta más eficiente para la vivienda.



SEGURIDAD

Transformamos el concepto de puerta de seguridad; funcionalidad y estética adaptada a las necesidades de la vivienda.



SISTEMA PROPIO Y PATENTADO

Todos los procesos de diseño, producción y comercialización de puertas metálicas cumplen con la normativa de seguridad.

ÁBRETE A LA DISTINCIÓN | PRESTACIONES







Prestaciones



RESISTENCIA ACÚSTICA

Aislamiento acústico con la capacidad de neutralizar del exterior las fuentes de ruido. UNE EN ISO 10140-2:2022.



PERMEABILIDAD AL AIRE

Define la cantidad de aire, medida en m3/h, causado por la presión a través de una puerta cerrada. UNE EN 1026:2017.



TÉRMICA

Capacidad de impedir el intercambio térmico entre dos ambientes.



ESTANQUEIDAD DEL AGUA

Capacidad de oponerse a las filtraciones de agua, entendida esta como la penetración continua o intermitente de agua en contacto con elementos de construcción no previstos para ser mojados. UNE-EN 1027:2017.



RESISTENCIA AL VIENTO

Resistencia a la carga del viento de puertas de cualquier material al someterse a presiones positivas y negativas para determinar la flecha frontal relativa y la resistencia al deterioro por las cargas del viento. UNE EN 12211:2017.

Seguridad

Todos los procesos de diseño, producción y comercialización de puertas metálicas cumplen con la normativa de seguridad.

Disponemos de distintos grados de seguridad, para ofrecer la primera puerta metálica de seguridad con certificación RC3.



Antiefracción Clase 2

Capacidad de resistir a los intentos de robo, realizadas con herramientas manuales, destornilladores, etc. Durante un tiempo máximo de duración del ensayo de 10 minutos.



Antiefracción Clase 3

Capacidad de resistir a los intentos de robo, realizadas con herramientas manuales, destornilladores, etc. Durante un tiempo máximo de duración del ensayo de 20 minutos.



Elementos Adicionales de Seguridad

Distintas posibilidades de incrementar la seguridad con varios elementos según la serie.





Calidad y Certificaciones

Puertas THT dispone de un amplio rango de certificaciones y patentes entre las que podemos destacar.

Certificado AENOR, sistema de gestión de calidad, en los procesos de diseño y producción de puertas metálicas de entrada a la vivienda.

Todas nuestras puertas están certificadas con el **marcado CE** de acuerdo a la normativa europea UNE-EN 14351-1:2006+A1:2011 y realiza certificaciones externas con laboratorios de reconocido prestigio europeo.





CE AECOC



Puertas diseñadas para Embellecer la entrada de nuestro hogar

Con toda la resistencia del acero, porque la puerta de entrada debe integrarse a la perfección en la estética de la vivienda. Adaptar el producto al mercado con nuevos diseños, colores y variedad para crear la puerta perfecta para cada hogar.



ECO-DISEÑO

El diseño que se regenera infinitamente.

Puertas THT apoya la conciencia medioambiental y reduce los residuos. De la materia prima al producto. Del producto al residuo. Del residuo a material reciclado. Del material reciclado a un nuevo producto. Un ciclo de reutilización continuo y perpetuo del que todos formamos parte.



Disponemos de un configurador on-line







Para las gestiones de nuestros clientes, con el fin de facilitar la configuración de nuestros productos con antelación.

Esta nos permite configuraciones como el diseño, los acabados y las distintas opciones que pueda tener la puerta.

En dicha herramienta podrá ver la propuesta de precios, hacer el pedido directamente a fábrica y estar al día en las actualizaciones del producto.

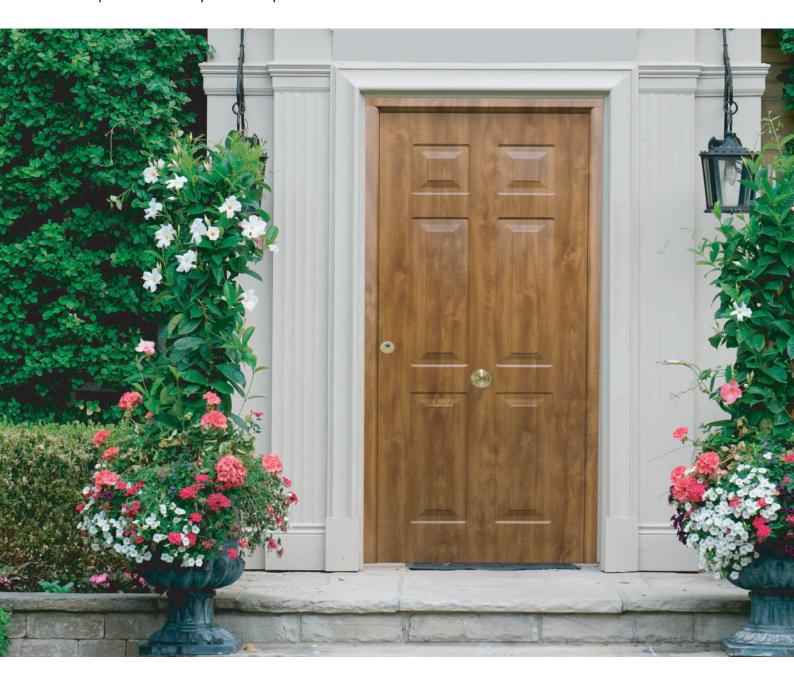
11





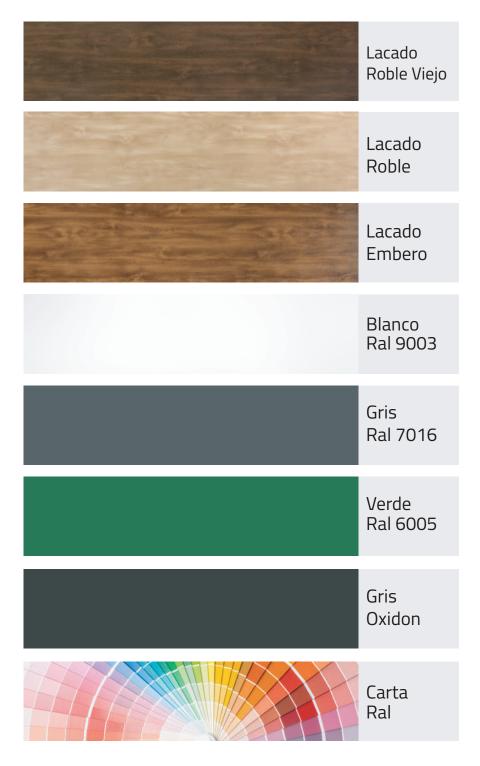
Saga 100, la mejor presentación de tu vivienda

Una puerta de seguridad ideal para instalar en el exterior de cualquier vivienda. Fabricada mediante el ensamblaje de dos chapas de acero galvanizado de 1mm e inyección de espuma de poliuretano de alta densidad.









- Bajo pedido se pueden mejorar todas las prestaciones de esta puerta de seguridad según sus intereses.
- Posibilidad de incorporar a la puerta una doble cerradura de seguridad.
- Posibilidad de fabricación en largos especiales llegando hasta 2.400 mm de altura.
- Opción de elegir las grecas en distintos acabados.

Detalles

Marco de acero 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 3, 4+CA o 5 puntos, con escudo de seguridad antitaladro y cilindro europeo con llaves de puntos y posibilidad de cerradura adicional.

4 Bisagras3 o 4 bisagras de seguridad antipalanca. Según configuración.

- **5 Junta de estanqueidad** Perimetral de caucho.
- **6** Manilla Circular de acero inoxidable.
- **Pomo**En acero inoxidable.
- 8 Cortavientos (opcional)
 Escamoteable embutido en la parte inferior de la hoja.
- 9 Limitador de apertura (opcional)

] -((())	(2)	1(1)			a	 €	
De serie	Grado 2	Cerradura 3 puntos	22dB	Clase 3	Clase 1A	Clase C4	1′3w/m²°K	
Bajo pedido	Grado 3	5 puntos o 4 p+c.a.	30dB	Clase 4	Clase 2A	Clase C4	1′3w/m²°K	







Somos los primeros fabricantes de puertas metálicas de seguridad con certificación RC3.



Protege y embellece la entrada de tu hogar

SEGURIDAD - ELEGANCIA - DISEÑO - CALIDAD



¿Qué es la Certificación RC3 según norma UNE-EN 14351?

Según la normativa UNE-EN 14351, la puerta de entrada a la vivienda debe cumplir unas características específicas.

Tiempo de Ataque Total: 20 minutos Tiempo de resistencia: 5 minutos

- Tipo de atacante: Ladrón con conocimiento del nivel de resistencia de las puertas. Trata de atacar los dispositivos de cierres vulnerables.
 - **Nivel de riesgo asumible por el ladrón:** Medio. El atacante sigue preocupado por el ruido pero está dispuesto a aumentar su tiempo de ataque.
 - Herramientas utilizables: Las de clases de seguridad inferiores y además otras herramientas manuales como pata de cabra, martillo, punzones, taladro mecánico con brocas. La utilización de una pata de cabra de 710 mm de longitud le permite incrementar mucho la fuerza al hacer palanca haciendo su ataque mucho más efectivo.
- Tiempos mínimos de resistencia al ataque: Tiempo de resistencia: 5 minutos. Tiempo total del ensayo: 20 minutos.

Por ello todas nuestras puertas de la Serie Saga 100, Sagacor y Trast-Secur tienen la posibilidad de suministrarse con dicha certificación.

Características

- Bastidor reforzado.
- Marco de acero lacado.
- Hoja fabricada en chapa de acero, inyectada con espuma de alta densidad.
- Cerradura multipunto de seguridad de 3 puntos, con burlones de 12 mm.
- Cilindro antibumping.
- · Escudo de alta seguridad.
- · Cerradero regulable.
- · 3 pernos de seguridad antipalanca.
- · 3 pivotes antipalanca.
- Junta de estangueidad.



Bajo pedido

- Ω Cerradura 5 puntos o 4 puntos + c.a.
-) Prestación acústica: 30 dB.
- ₩ Permeabilidad al aire: Clase 4.
- Estanqueidad al agua: Clase 2A.
- Cortaviento automático (opcional).
- O Limitador de apertura (opcional).

1130L

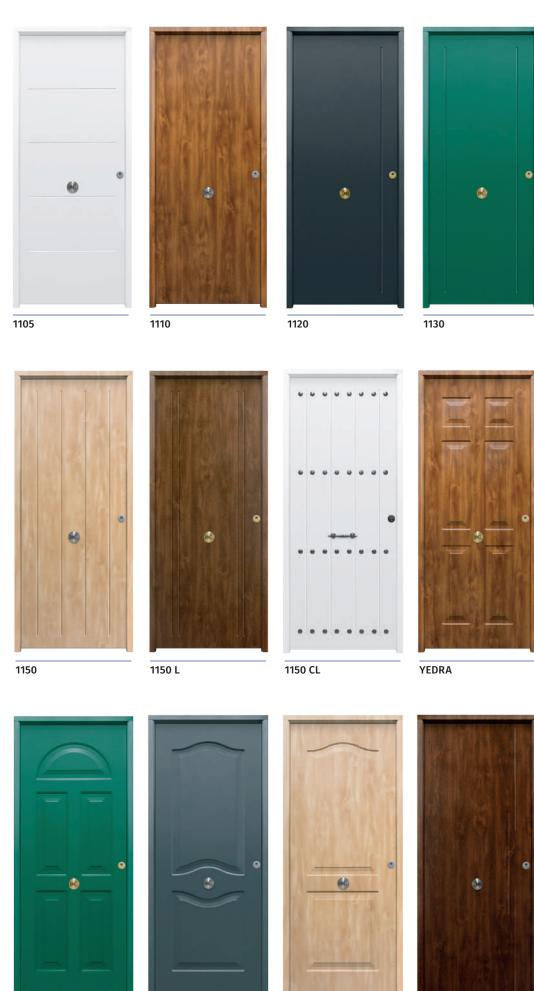
CLÁSICO

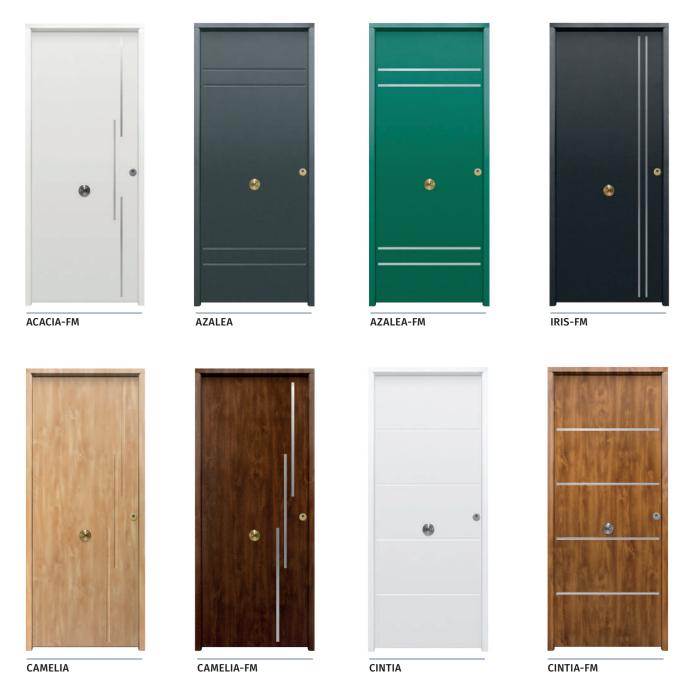
CORAL

PROVENZAL

SEMIPROVENZAL

ACACIA





Todos los modelos están disponibles en diferentes acabados y medidas







- Posibilidad de incorporardistintos tipos de manillones.
- Opción de elegir las grecas en distintos acabados.

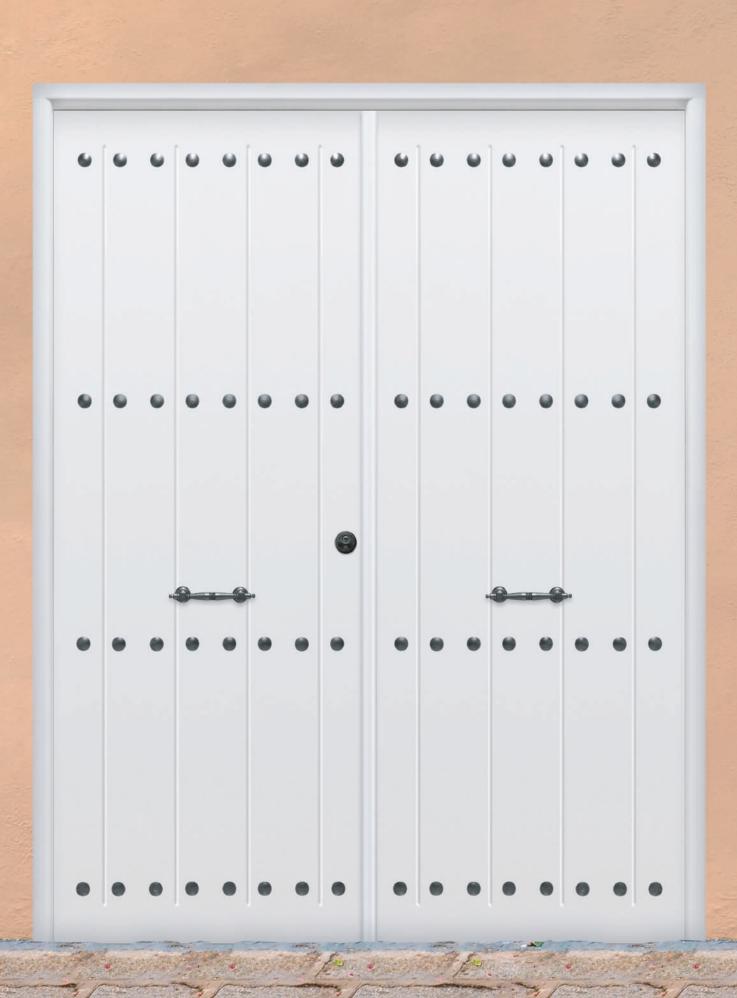


Las imágenes y colores son una representación aproximada y no exacta.

Saga 100 Doble hoja

Resistencia, elegancia y diseño





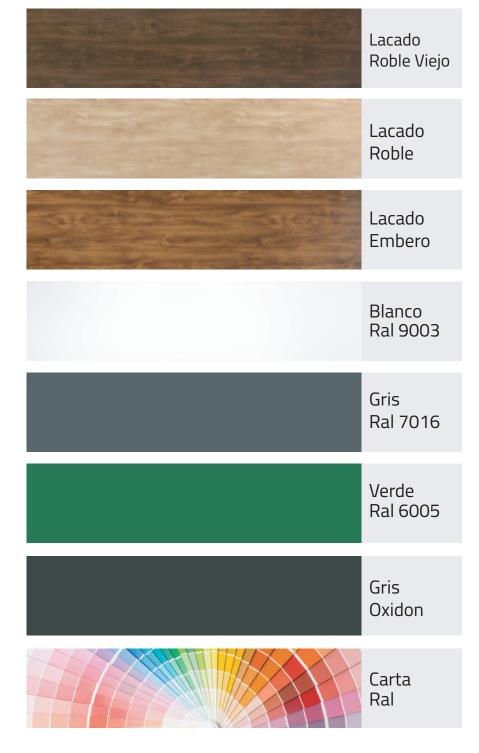
Saga 100 doble hoja. Resistencia, elegancia y diseño.

Es la evolución de la serie Saga 100 con la cual se pretende llegar a entradas de viviendas más monumentales, ofreciendo una extensa gama de posibilidades de fabricación, dando la opción de una amplia configuración a la carta.

Con las ventajas de una puerta fabricada en acero, lo que nos garantiza mantener la resistencia y características de la serie Saga 100.









- Bajo pedido se pueden mejorar todas las prestaciones de esta puerta de seguridad según sus intereses.
- Posibilidad de incorporar a la puerta una doble cerradura de seguridad.
- Posibilidad de fabricación en largos especiales llegando hasta 2.400 mm de altura.

Detalles

- 1 Marco de acero Fabricado en chapa de acero galvanizado de 1,5 mm.
- Ocerradura

 De 3, 4+CA o 5 puntos, con escudo de seguridad antitaladro y cilindro europeo con llaves de puntos y posibilidad de cerradura adicional.
- 4 Bisagras
 3 o 4 bisagras de seguridad
 antipalanca.
- 5 Junta de estanqueidad Perimetral de caucho.
- **6** Manilla Circular de acero inoxidable.
- **Pomo**En acero inoxidable.
- 8 Cortavientos (opcional) Escamoteable embutido en la parte inferior de la hoja.
- **9 Pestillo hoja secundaria.** Reforzado e incorporado internamente.











)-(<u>(</u>)	2	1(1)	\$		1	
De serie	Grado 2	Cerradura 3 puntos	22dB	Clase 3	Clase 1A	Clase C4	1′3w/m²°K
Bajo pedido	-	5 puntos o 4 p+c.a.	-	-	-	-	1′3w/m²°K





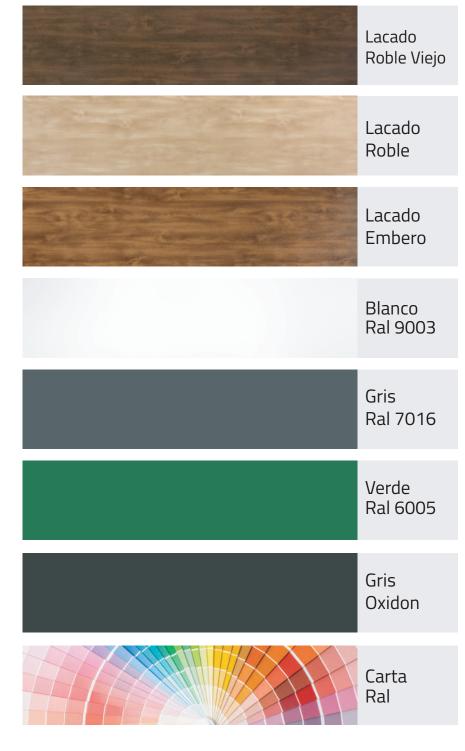


Saga 100 cristal. Bienvenida a la luminosidad.

Con la puerta Saga 100 cristal aumentará la luminosidad del interior de la estancia. Destaca por su excelente calidad, prestaciones y por la amplia gama de estilos que ofrece.







Bajo pedido se pueden mejorar todas las prestaciones de esta puerta de seguridad según sus intereses.

Posibilidad de incorporar a la puerta una doble cerradura de seguridad.

Posibilidad de fabricación en largos especiales llegando hasta 2.400 mm de altura.

Detalles

- Marco de acero
 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 3, 4+CA o 5 puntos, con escudo
 de seguridad antitaladro y cilindro
 europeo con llaves de puntos y
 posibilidad de cerradura adicional.
- 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 (opcional)
- 10 Postigo abatible (opcional)





























CORAL-CR

CLÁSICA-CR

CLÁSICA-CR REJA

M1110-CR

1150 CL-CR REJA



- Posibilidad de incorporar distintos tipos de manillones.
- Opción de elegir las grecas en distintos acabados.

Todos los modelos están disponibles en diferentes acabados y medidas.















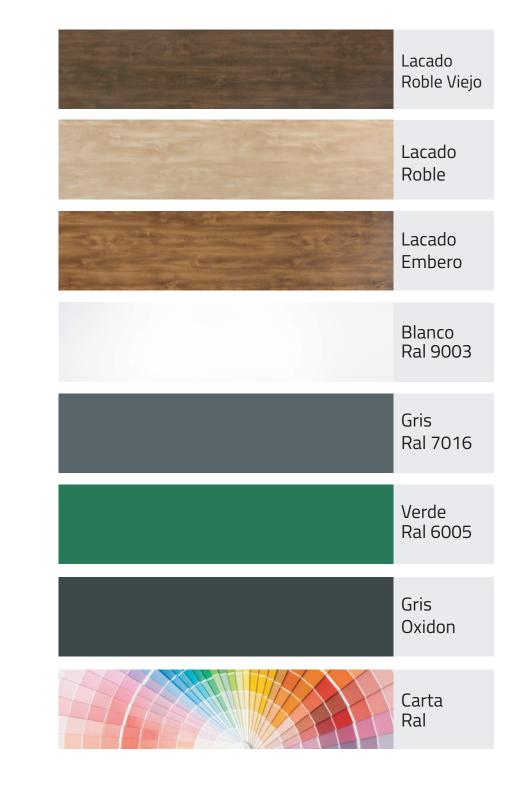
Sagacor 100, protegidos con el diseño.

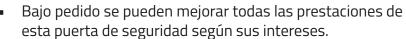
Su diseño muestra un conjunto unido mediante un perfil perimetral de acero con el mismo acabado que el conjunto del producto, llegando a un grosor total de 60 mm.

La Sagacor 100 es una puerta creada para embellecer y proteger la entrada del hogar con toda la resistencia del acero, que le permitirá mantener su vivienda segura y aislada de las inclemencias del tiempo, pero sin renunciar a la estética.









 Posibilidad de incorporar a la puerta una doble cerradura de seguridad.



Detalles

1 Marco de acero

Fabricado en chapa de acero galvanizado de 1,5 mm.

2 Hoja

Fabricada con una estructura de acero, mediante 2 chapas de acero galvanizado inyectadas con espuma de poliuretano de alta densidad, unidas por un perfil perimetral más 2 láminas de acero, haciendo un conjunto de 60 mm.

3 Cerradura

De 3 o 5 puntos, con escudo de seguridad antitaladro y cilindro europeo con llaves de puntos y posibilidad de cerradura adicional.

4 Bisagras

4 bisagras de seguridad antipalanca.

5 Junta de estanqueidad

Perimetral de caucho.

6 Manilla

En acero inoxidable.

7 Pomo

En acero inoxidable.

8 Cortavientos (opcional)

Escamoteable embutido en la parte inferior de la hoja.

9 Limitador de apertura (opcional)

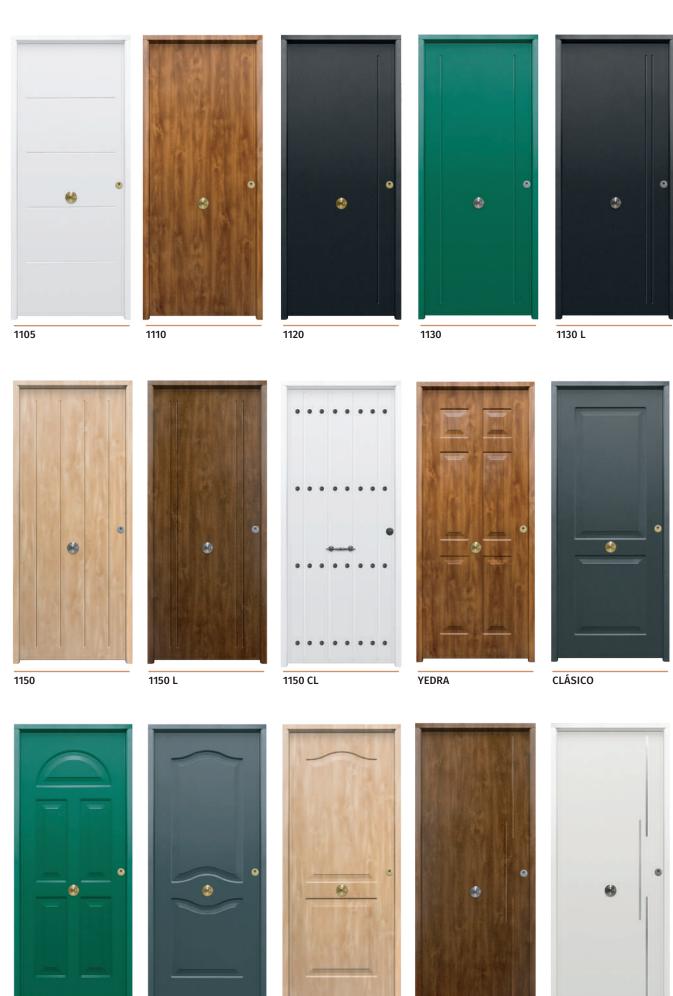
] -@)	2	1(0)	\$			₽
De serie	Grado 2	Cerradura 3 puntos	28dB	Clase 2	Clase 1A	Clase C5	1'6w/m²°K
Bajo pedido	Grado 3	5 puntos o 4 p+c.a.	33dB	-	-	-	1'6w/m²°K





CORAL

PROVENZAL



SEMIPROVENZAL

ACACIA

ACACIA-FM





Todos los modelos están disponibles en diferentes acabados y medidas.







- Posibilidad de incorporar distintos tipos de manillones.
- Opción de elegir las grecas en distintos acabados.



Las imágenes y colores son una representación aproximada y no exacta.





Saga M-100, conveniente y confiable.

La Saga M-100 nos ofrece la posibilidad de disfrutar de un buen producto fabricado con materiales de primera calidad al mejor precio.





Tu puerta de entrada con diseños clásicos, modernos en distintos acabados y medidas con lo que se pretende cubrir todas las necesidades.



Materiales de primera calidad al mejor precio.

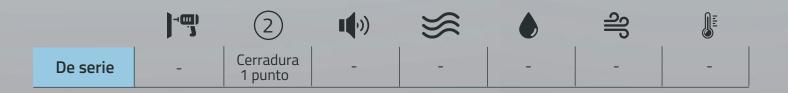


Detalles

1 Marco de acero De 100 mm fabricado en chapa de acero galvanizado de 1 mm.

2 Hoja Fabricada en chapa de acero de 0,6 mm, inyectada con espuma de poliuretano de alta densidad.

- **3 Cerradura**De 1 punto con cilindro europeo.
- 4 Bisagras
 3 bisagras de seguridad
 antipalanca.
- 5 Junta de estanqueidad Perimetral de espuma.
- **6 Manilla** Circular de acero inoxidable.
- **Pomo**En acero inoxidable.
- 8 Cortavientos (opcional)
 Escamoteable embutido en la parte inferior de la hoja.

















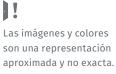
Todos los modelos están disponibles en diferentes acabados y medidas







 Posibilidad de incorporar distintos tipos de manillones.









Seguridad para tu trastero

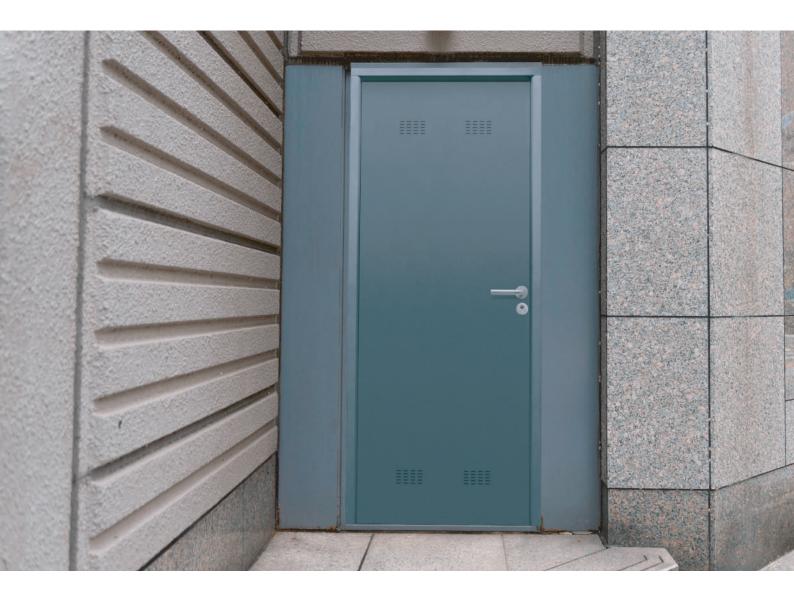




SAGA TRAST- SECUR, trasteros más seguros y funcionales.

La serie Trast-Secur disponible en varios acabados, con líneas lisas de acabado galvanizado para no desentonar con el entorno, incluso con acabados en imitación madera simulando una puerta convencional.

Puerta con un mecanismo de cerraduras de 3 puntos con 10 bulones, cilindro de seguridad y escudo antitaladro. En la zona de las bisagras dispone de 3 puntos antipalanca.





Puerta de seguridad garantizada para todo tipo de trasteros y almacenes.

Construida por una estructura de acero galvanizado, reforzada interiormente.







1110 CON REJILLA



Marco de acero

De 100 mm fabricado en chapa de acero galvanizado de 1,5 mm.

Hoja

Fabricada en chapa de acero de
1 mm, inyectada con espuma de
poliuretano de alta densidad, con
rejillas de ventilación.

Cerradura

De 3 o 5 puntos, con escudo
de seguridad antitaladro y cilindro
europeo con llaves de puntos.

Bisagras
3 bisagras de seguridad
antipalanca.

Junta de estanqueidad Perimetral de caucho.

Doble Manilla

De acero inoxidable.

Cortavientos (opcional)
Escamoteable embutido en la parte inferior de la hoja.

WHAT IS IN THE REAL PROPERTY.			_
	#YANG SAGE 10	THE SHOP STATE	WAR SOL
	CONTRACTOR STATE	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	SKLIGHT
THE RESIDENCE OF THE PARTY OF T		A THE REAL PROPERTY.	

] -@)	2	1(1)	\approx	9	Ē	
De serie	Grado 2	Cerradura 3 punto.				1′3w/m²°K	
Bajo pedido	Grado 3	5 puntos				-	





Características

- Estructura de acero con chapa doble cara y elementos de refuerzo.
- · Rejilla de ventilación superior e inferior.
- Cerradura ensayada según la Norma UNE-EN 12209:2003 con sistema antirretroceso de cerrojos.
- Tres bisagras de acero de 3 mm anti-palanca.
- Protector de bombillo anti-taladro.

Opciones

- Refuerzo en marco de 2 mm en la zona de la cerradura.
- · Lacado en color de la carta RAL o imitación madera.

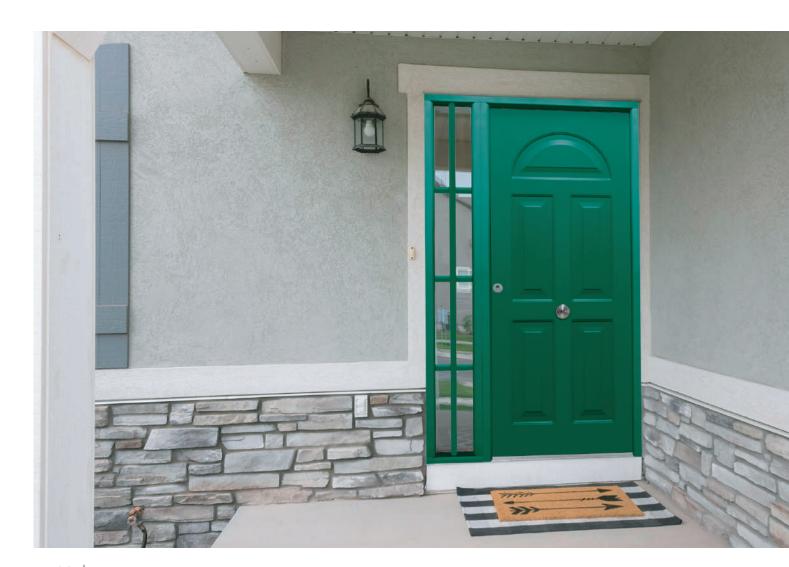




LATERALES Y DINTELES

Más luz y distinción sin comprometer la seguridad.

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 la vivienda.





Brindamos la posibilidad de combinar la seguridad y distinción de una puerta, con la aportación de luminosidad a su hogar.



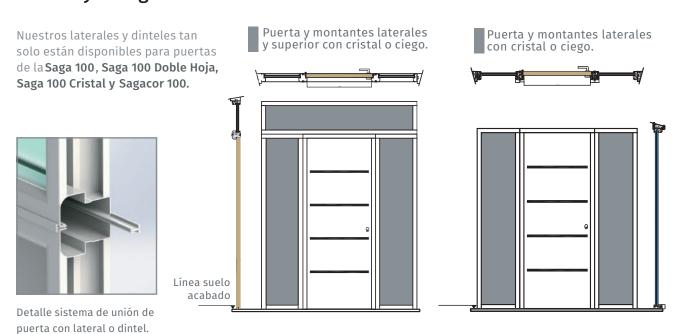
Ofreciendo como novedad, la posibilidad de incorporar a sus laterales un ventanal abatible.



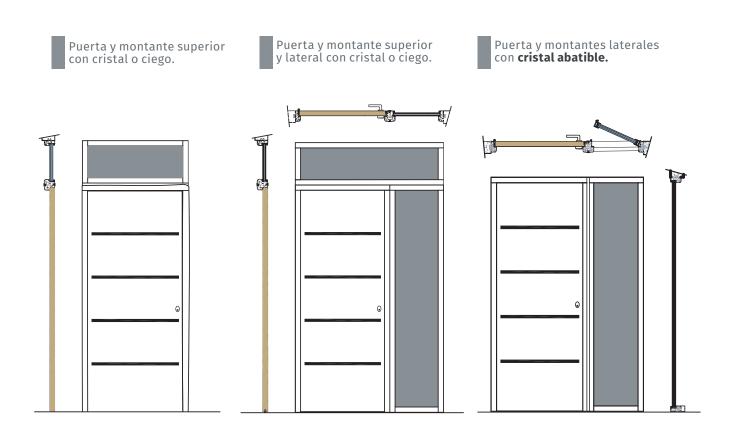




Formas y configuraciones



SERIES | LATERALES Y DINTELES







Accesorios

Consulte por nuestra amplia variedad de accesorios opcionales a cada serie.



Escudo antitaladro
Escudo RC3
Limitador de apertura
Pomos
Bocallaves
Manillas
Manillones
Cilindros de seguridad
Llamadores Aldaba
Mirillas
Mirillas digitales
Abrepuertas eléctrico

SAGA 100 Y SAGACOR

Escudo antitaladro







Latón



Negro

Pomos



Inox



Latón

Bocallaves



Inox



Latón



Negro

Manillas





Latón

Inox



Negro



Manillas



Inox



Latón



Bocallaves

Inox



Latón

SAGA M-100

Escudo





Inox



Inox

Escudo



TRAST-SECUR

Inox





Inox

68 |

OPCIONALES

Escudo RC3

Limitador de apertura









Negro







Inox Latón

Inox

Latón

Negro

Pomos



Pequeño Inox



Pequeño Latón



Cuadrado

Manillas





Llamadores Aldaba

Inox Negro Latón

Mirillas







Latón



Negro

Mirillas Digitales



Abrepuertas eléctrico





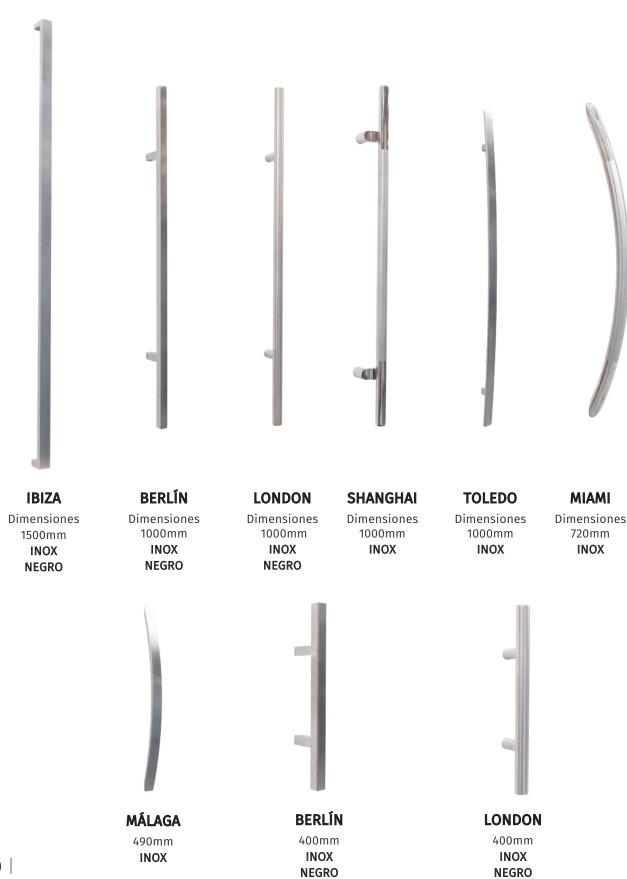


Inox

69

OPCIONALES

Manillones





OPCIONAL

Manillones









Lucena inox

Lucena dorado

Lucena negro

Valencia inox

Sistema de apertura inteligente



Cilindros de Seguridad







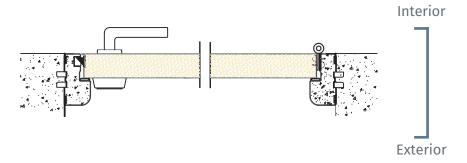
Tesa TK100 SCX

Sistemas de Instalación

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

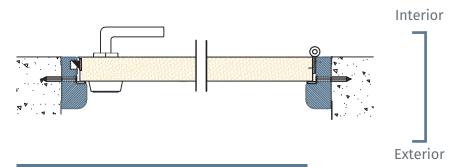
Bastidor directo obra

Instalación indicada para obra nueva.



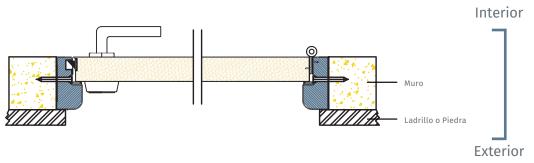
Bastidor sobre muro de hormigón y ladrillo

Instalación indicada para colocar la puerta sobre paredes de hormigón y ladrillo.



Bastidor sobre muro revestido

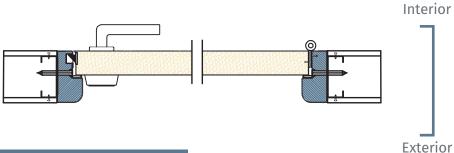
Instalación indicada para colocar la puerta sobre muros revestidos (colocación del producto desde el interior de la vivienda).





Bastidor sobre muro de pladur

Instalación indicada para colocar la puerta sobre paredes de pladur



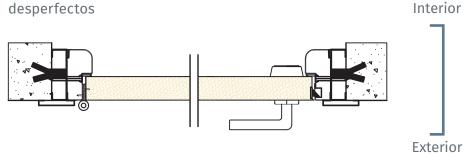
Premarco metálico

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



Sistemas de Hermetización

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

- Permeabilidad al aire Clase 2 Estanquiedad 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

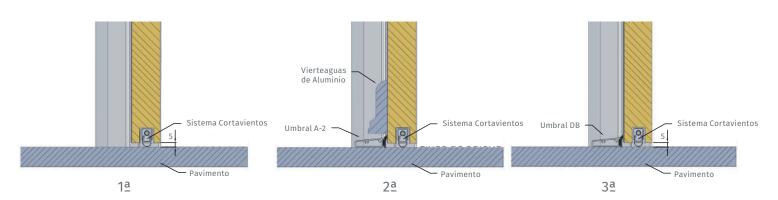
Interior

unos resultados:

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

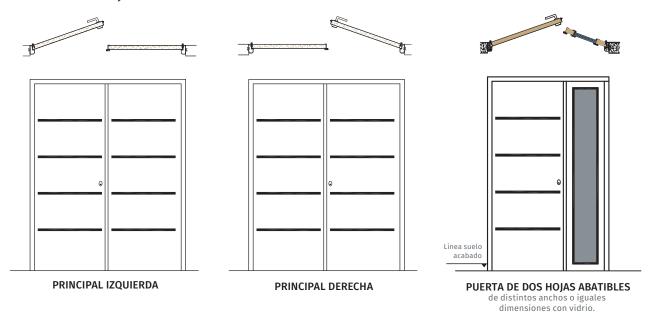
Sección al suelo con umbral en aluminio DB-S (acústico). EN presencia del Kit DB-S la puerta adopta unos valores de:

• Índices de aislamiento acústico de 33 DB



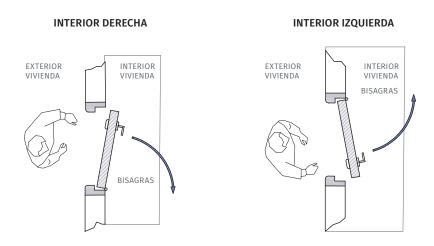
Puertas de doble hoja

Con la nueva línea saga doble hoja disponemos de un abanico más amplio para completar las distintas necesidades de cada vivienda, ofreciendo además la opción de ser integradas con ellas tanto fijos como dintel.

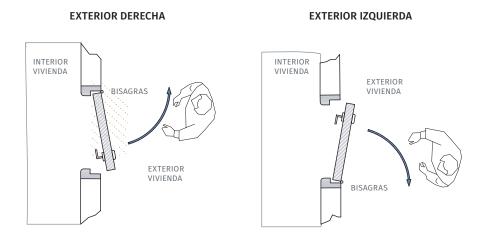


Apertura de puertas

Apertura de puerta interior



Apertura de puerta exterior





Personalización exterior e interior

Sistema tapeta exterior



Sistema cubre muro



Dentro de nuestras líneas de productos disponemos de diferentes formas de configurar la puerta de entrada, consiguiendo una plena sincronización con el entorno de su vivienda tanto por el exterior como el interior de la misma.

Acabados en 2 colores



La opción de poder configurar la puerta en ambos acabados, exterior imitación madera interior/lacado o exterior lacado interior madera, está disponible para nuestras series Saga 100, Saga 100 Cristal y Sagacor.

