



Catálogo Puertas Acorazadas



# Seguridad total sostenible

Gardesa, empresa pionera en las puertas acorazadas, líder del mercado desde hace 35 años, pertenece al grupo Assa Abloy, líder mundial en la seguridad y de los sistemas de cierre. Seguridad, protección, estética, facilidad de instalación y uso son los argumentos de interés principal para nuestra empresa. Cada proceso se desarrolla siguiendo todos los ámbitos de la calidad, el mantenimiento de una atención constante a la investigación tecnológica y la colaboración de expertos profesionales. El uso generalizado de la web y de los sistemas de información innovadores permite a Gardesa asistir y ayudar a los clientes (profesionales de la construcción, artesanos, diseñadores y privados) con servicios de pre-y post-venta y de estudio de presupuestos detallados y competitivos.



La ecología y el respeto por el medio ambiente son valores que han revolucionado la producción en los ultimos años, reduciendo sensiblemente el consumo de energía, de materiales y la contaminación atmosférica.

La empresa está certificada con la norma ISO 14001:2004 en la adhesión absoluta a los estándares internacionales. Gardesa se ha centrado en preservar la seguridad de nuestra vida dentro y fuera de la casa, y el trabajo de aquellos que confían en su experiencia, en su historia, con los dos millones de puertas producidas a lo largo de los años y los éxitos que éstos representan.

# El saber artesano al servicio de los que trabajan

Para Gardesa diseñar y desarrollar productos y tecnologías de alta calidad significa dar vida a los procesos de fabricación industrial que tienen en cuenta las necesidades de vivienda y profesional precisas de sus clientes.

Para Gardesa la satisfacción de distribudores, comerciantes, artesanos, del cliente final es objetivo cumplido, un compromiso que se garantiza por su empeño con la calidad desde su fundación. Los que eligen Gardesa tienen la certeza de que todos los procesos de fabricación, logística y asistencia siempre son respetados, y pueden contar con el hecho de que han llevado a su propia casa o a la de sus clientes los mejores productos y los mejores suministros.

Gardesa no olvida ningun detalle porque sabe que, es justo en ésto, donde se encuentra, el secreto de la seguridad y fiabilidad de una puerta acorazada. Este catálogo contiene una selección de las puertas, paneles, propuestas técnicas e ideas. Las razones de la elección de una puerta Gardesa son mucho más numerosas que las sugeridas. Para seguir de la mejor manera, y para tener una visión global de nuestra propuesta, le invitamos a que contacte con su distribuidor de confianza, consulte el catálogo o la web de la empresa. A continuación, le ofrecemos algunas ideas diferenciadoras de Gardesa.



### Reducción de costos energéticos

El excelente aislamiento térmico impide la dispersión de la temperatura y asegura un doble beneficio económico: menor consumo de energía y acceso a las deducciones fiscales, como exige la ley.



### Resistencia al corte

Con los hierros de refuerzo en el interior de la hoja en acero 18/10, la puerta de clase 4 ofrece la máxima solidez y la perfecta resistencia.



### Aislamento del ruído

El especial aislamiento interno asegura un aislamiento acústico de hasta a 42 dB (equivalente de una calle ruidosa con mucho tráfico) garantizando un elevado confort de vida.



### Resistencia al taladro

En las puertas de clase 4 està montada una plancha de acero antiperforación que protege la cerradura del ataque con el taladro profesional.



### Un corazón seguro

Los cilindros de tipo Europeo de las cerraduras Gardesa tienen una llave de obra y responden a las más altas exigencias de seguridad: la resistencia a la perforación, a la ganzúa, al corte y a al "bumping".



### Protección de la corrosión

Estructura de hoja en plancha de acero aluminata para proteger la puerta de la corrosión en el tiempo.



### Cerraduras fáciles de utilizar

La cerradura a doble paletón Matrix asegura un desgaste menor y mayor silencio y permite cambiar el codígo de las llaves de manera rápida y veloz sin ayuda del técnico en caso de pérdida de la llave.



# El diseño industrial de las manillas Valli&Valli

Gardesa propone componentes de diseño de elevado standard cualitativo y estético como las manillas Valli & Valli, proyectado por los mejores diseñadores del mundo.



### El servicio técnico

Gardesa asegura, en el territorio español, un servicio rápido, directo y eficiente.



# Mimetic: el estilo de las bisagras ocultas

La linea Mimetic està dotada de bisagras ocultas que la hacen elegante, minimalista, simple y que le permite resistir aun màs, los intentos de robo.



Barrera de ruído y polvo

El burlete móvil de ajuste al pavimento se acciona cuando la puerta se cierra, creando una barrera para el ruído y el polvo.



### Mirilla y dispositivo de bloqueo

Muy pràcticos, estos accesorios son esenciales. Dispositivo de bloqueo que se acciona fàcilmente desde el interior con un pomo, que nos permite asegurarnos de la identidad del individuo del exterior.





# F2000-V4

CLASE DE SEGURIDAD

TRANSMITANCIA TÉRMICA

PERMEABILIDAD

POTENCIA DE SONIDO

2

2,8 W/m<sup>2</sup>K

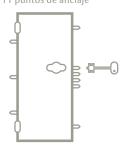
3

33 dB



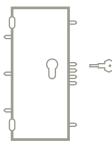


doble paletón 11 puntos de anclaje



### F2000C-V4

cilindro europeo 11 puntos de anclaje



- Estructura de acero 10/10
- Omega de acero Cerrojos Bisagras
- 3.
- 3 espolones fijos
- Premarco
- Marco de acero 15/10 plastificado color marròn
- Mirilla
- Carenado de hoja de acero plastificado marròn
- 10.
- Juntas de goma Paneles de revestimiento 11.
- 12. Tapones para agujeros espolones
- 13. Burlete mòvil
- 14. Dispositivo de bloqueo







Panel modelo Line Roble natural (5mm) con decoracion de Wenge

Puerta modelo F2000-V4 Cerradure doble paletónv Manillerìa cromo brillo

# F3000

CLASE DE SEGURIDAD

TRANSMITANCIA TÉRMICA

PERMEABILIDAD

POTENCIA DE SONIDO

3

2,8 W/m<sup>2</sup>K

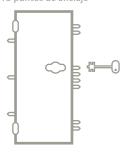
2

33 dB



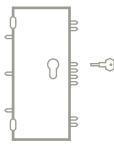
### F3000-V2

doble paletón 13 puntos de anclaje



# F3000C-V2

cilindro europeo 13 puntos de anclaje



- Estructura de acero 10/10
- Omega de acero
- 3. Dobles cerrojos
- Bisagras regulables
- 3 espolones fijos
- 6. Premarco
- Marco de acero 15/10 plastificado color marròn
- Mirilla
- Carenado de hoja de acero plastificado marròn
- 10.
- Juntas de goma Paneles de revestimiento 11.
- 12. Tapones para agujeros espolones
- 13. Burlete mòvil
- 14. Dispositivo de bloqueo







Panel modelo Edimbrugo (12mm) àngulos redondeados Blanco Polo RAL9010

Puerta modelo F3000C-V2 Cerradura cilindro europeo Manillerìa latòn mate

# **DOBLE HOJA**

CLASE DE SEGURIDAD

TRANSMITANCIA TÉRMICA

PERMEABILIDAD

POTENCIA DE SONIDO

3

1,8 W/m<sup>2</sup>K

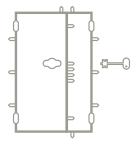
1

37 dB



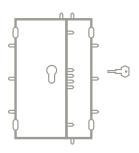
### **EGIDA1000**

doble paletón 19 puntos de anclaje



### EGIDA100C

cilindro europeo 19 puntos de anclaje



- Estructura de acero 12/10
- Omega de acero Cerrojos
- Bisagras regulables
- 3+3 espolones fijos
- Premarco
- 7. Marco de acero 15/10 plastificado color marròn
- Mirilla

- Carenado de hoja de acero plastificado marròn
- 10. Doble juntas de goma
- 11. Paneles de revestimiento
- 12. Aislamento con paneles resinados rígidos de lana de roca
- 13. Burlete mòvil
- 14. Dispositivo de cierre de la hoja semi-hija







Panel modelo Toledo Roble envejecido (14mm)

Puerta modelo Egida100C Cerradura Cilindro Europeo Manillerìa latòn mate

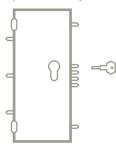
# **PUERTAS CORTAFUEGO**



# F60BN doble paletón 11 puntos de anclaje

# F60BC

cilindro europeo 11 puntos de anclaje



CERTIFICACIÓN ESPANOLA CERTIFICACION CORTAFUEGO UNE 23802:1979 - REI 30

- 1. Estructura de acero 12/10
- Omega de acero
- Cerrojos
- 4. Bisagras
- 3 espolones fijos
- 6. Premarco
- 7. Marco de acero 15/10 plastificado color marròn
- 8. Mirilla
- 9. Carenado de hoja de acero plastificado marròn
- 10. Juntas de goma -Junta expansible
- 11. Paneles de revestimiento
- 12. Aislamento con paneles resinados rígidos de lana de roca y cartôn piedra
- 13. Tapones para agujeros espolones
- 14. Burlete mòvil
- 15. Cierre de puerta aéreo
- 16. Tapas-juntas en madera







Panel modelo Zenith haya natural (5mm)

Puerta modelo F60BN Cerradura doble paletón Manillerìa cromo mate

# SEN.T.IN.EL







Luz de cortesía



Alimentación a pilas



# Sen.t.in.el: alarma activa en el interior de la puerta

Gracias a Sen.t.in.el la puerta acorazada Gardesa se convierte en un sistema antiforzamiento activo, con la función de generar un alarma en caso de intento de robo.

No necesita alimentación eléctrica, funciona con pilas. La puerta acorazada con Sen.t.in. el, no solamente se opone, sino que también "reacciona" a los intentos de ataques como perforación, impacto violento, forzamiento, emitiendo una fuerta alarma acústica que hace huir de immediato al ladrón, al verse descubierto.

### Caracteristicas técnicas

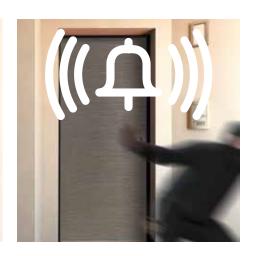
- Sistema sin hilos: ningùn cableado o enlace a la instalación eléctrica. Eso comporta que Sen.t.in.el no puede ser "callado" por el ladròn simplemente cortando los hilos.
- Alimentación a pilas alcalinas: Sen.t.in.el tambièn funciona en caso de black-out.
- Avisador acústico: buzzer piezoeléctrico. Alta intensidad para una alarma de 60 segundos
- Luz de cortesìa: led blanco de alta luminosidad, para localizar ràpidamente el interuptor en caso de regreso nocturno.
- Sistema integrado en la puerta: ningun elemento visible del exterior compromete le estética de la puerta, que parece una normal puerta acorazada.



La activación del sistema Sen.t.in.el se produce simultàneamente con la salida de los desviadores. Ningúna operación complicada, ningún gesto especial para recordar.



La alarma se dispara automaticamente en cada intento de robo: perforación con taladro, violentos golpes de un martillo u otros objetos contundentes o extracción del protector del cilindro.



La alarma sonará con un fuerte sonido durante 60 segundos, solo con un intento real de robo. No hay riesgo de falsas alarmas en caso de colisión fortuita con la puerta.

# **AUTOMATIC**

2

3

# PUERTAS ACORAZADAS CON CERRADURA AUTOMÁTICA

CLASE DE SEGURIDAD

**Urano:** 

Crono:

TRANSMITANCIA TÉRMICA de 1,7 a 1,4 W/m<sup>2</sup>K\*

da 1,8 a 1,5 W/m<sup>2</sup>K\*

PERMEABILIDAD de 2 a 4\*

da 2 a 4\*

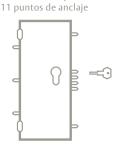
POTENCIA DE SONIDO de 35 a 41 dB\*

da 38 a 42 dB\*

<sup>\*</sup> Valores obtenidos con la adición de un kit de la prestaciones. Para obtener más información consulte a su distribuidor de confianza.

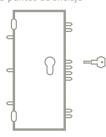


# **URANO** cilindro europeo



### **CRONO**

cilindro europeo 13 puntos de anclaje



Para que Uds vivan mejor, para su tranquilidad, proyectamos nuestra puerta acorazada con sistema automático: el sistema completamente automatizado que semplifica la seguridad en el hogar y está siempre a su servicio. La puerta acorazada está siempre cerrada, al accionarse mecánicamente los dispositivo de bloqueo, sin necesidad de la llave. Conveniente, fiable, segura: Automatic es la garantia de una puerta inviolabile a su disposición.

- Premarco
- 2. Marco de acero 15/10 palstificado color marròn
- Estructura de acero 12/10 (Urano) Estructura de acero 18/10 (Crono)
- Carenado de hoja de acero plastificado marrón
- Mirilla 5.
- Doble juntas de goma
- Burlete mòvil 7.
- 3 espolones fijos 8.
- Bisagras regulables

- 10. Doble cerrojos (Crono) Cerrojo individual (Urano)
- Tapones para agujeros esplolones y cerrojos 11.
- Aislamiento térmico-acústico con paneles de lana de roca de alta densidad (Crono)
- 13. Dispositivo de bloqueo
- Protección marco
- 15. 8 registro+tornillos de fijación marco sobre el premarco
- 16. Portabaterias
- 17. Predisposición apertura a distancia







Apertura automática de la puerta gracias al pulsador del fono porta o a un pulsador a distancia.



Cierre automático de la puerta gracias a la cerradura motorizada, que se acciona cada vez que el resbalón de la cerradura entra en su alójamento. Gracias a este sistema, los cerrojos estan siempre accionados.

# Panel Helsinki rojo Rubi Ral 3003 (12mm)

Puerta modelo Crono Cerratura automática Manillieria cromo mate

# PUERTAS ELECTRÓNICAS

CLASE DE SEGURIDAD

TRANSMITANCIA TÉRMICA

PERMEABILIDAD

POTENCIA DE SONIDO

3

de 1,8 a 1,5 W/m<sup>2</sup>K\*

de 2 a 4\*

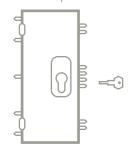
de 38 a 42 dB\*

<sup>\*</sup> Valores obtenidos con la adición de un kit de la prestaciones. Para obtener más información consulte a su distribuidor de confianza.



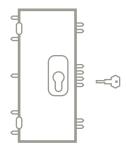
### **DYNAMIC**

cerradura electromecànica 15 puntos de anclaje Sen.ti.n.el opcional



### **FUTURA**

cerradura electromecànica 15 puntos de anclaje Sen.ti.n.el de serie



Olvidese de las llaves y de las cerraduras tradicionales. Gardesa va más allá de la puerta de seguridad, la creación de un pasaje informatizado real que se comunica con el usuario, y que cumple con todos los requisitos para el control. En línea con las tendencias de la automatización del hogar, Gardesa aplica a sus puertas electrónicas sistemas fáciles de usar, pero que garantizan altas prestaciones.

- 1. Premarco
- 2. Marco de acero 15/10 palstificado color marròn
- 3. Estructura de acero 18/10
- 4. Carenado de hoja de acero plastificado marròn
- 5. Mirilla
- 6. Doble juntas de goma
- 7. Burleté mòvil
- 8. 5 espolones fijos
- Bisagras regulables

- 10. Dobles cerrojos
- 11. Tapones para agujeros espolones y cerrojos
- 12. Aislamento térmico-acústico con paneles de lana de roca de alta densidad
- 13. Dispositivo de bloqueo
- 14. Protección marco
- 15. 8 registro+tornillos de fijación marco sobre el premarco
- 16. Portabaterias
- 17. Predisposición apertura a distancia





Las puertas acorazadas elctrónicas Gardesa de última generación estan equipadas con llave electrónica transponder que le permite activar el cierre y el retorno de los cerrojos, por lo que el funcionamiento de la puerta de seguridad es extremadamente secillo, prático y sobre todo fiable.



### **DYNAMIC**

Diseñado para aquellos que no quieren renunciar a la seguridad mecánica y mantiene el sistema de apertura electrónica y la mecánica.

### **FUTURA**

La versión tecnológicamente más avanzada de la puertas Gardesa: abre de una manera especial y completamente nuevo. Es suficiente que el usuario lleve en su bolsillo o bolso de mano la llave electrónica para que el codigo de apertura se transmita por simple contacto con el pomo, a la cerradura, lo que permite el retorno de los cerrojos.









# LA GAMA DE LA SEGURIDAD

# El mundo visto a través de la seguridad transparente.

Gardesa no pone limites a las peticiones de sus clientes. La personalización puede asumir una forma de seguridad transparente, que sólo una gran empresa puede realizar. Amplios fijos sobre puertas de una y dos hojas, fijo montante acorazado y en medio punto. Son muchas las soluciones posibles. Sobre el panel de la puerta se pueden crear inserciones de luz con vidrio blindado o estratificado. Se trata de un vidrio estratificado multistrato transparente, muy resistente, que ofrece una elevada protección. Elimina el efecto astilla. Aumenta la luminosidad en transparencia. Tiene un buen nivel de absorción del ruido.



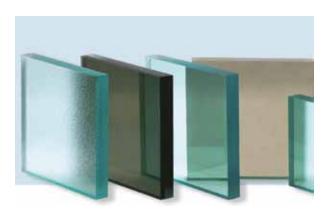
Puerta con fijo lateral vidriado (lado cerradura)



Puerta de dos hojas con fijo montante y doble ventana



Puerta con fijo montante



### **Cristales blindados**

- Trasparente
- Plastico Bronce
- Reflectante bronce
- Satinado bronce
- Plastico blanco
- Satinado blanco
- Esperilado moldeado C

# CARENADOS Y MARCOS 13 ACABADOS POSIBLES





Desde siempre, Gardesa está atenta a los detalles. El valor estético también es perceptible en los acabados. Los carenados en chapa plastificada sirven para revestir y circundar la estructura de la puerta acorazada y para sostener los paneles.

Los carenados propuestos por Gardesa están hoy disponibles en 13 colores, para satisfacer cada exigencia de personalización. Los colores del carenado, además del marròn estándar son : Negro, Blanco, Blanco Perla, Plata, Gris Grafito y las tonalidades de los colores y las vetas de las madera Roble Natural, Roble Oscuro, Sapely, Tanganica Claro, Cerezo, Haya Vaporizada Y Pino.

Una vasta gama que se combina con la tipología de madera eligida para los paneles y los marcos, realzando también el aspecto estético de la puerta acorazada.

Detalles y accessorios son elementos distintivos de un producto. Con sus puertas seguras y certificadas antieffración según la normativa europea UNI ENV 1627/30, Gardesa interpreta un nuevo estilo de vida en la seguridad. Gusto, elegancia, formas y tecnología son los elementos de la amplia gama de características que personalizan el producto y mejoran la comodidad. Los paneles propuestos en innumerables variedades de estilos, maderas, decoraciones y colores, aseguran un mejor acabado. El burlete mòvil, puesto en el lado inferior de la puerta a ras del piso, se acciona automàticamente, protegiendo de las infiltraciones de aire, luz y polvo.

Y ademàs, la estructura en chapa aluminada, el marco y el carenado irrayables, el premarco patentado, los espolones de anclaje anti.palanca, los cristales blindados para los fijos, son todos elementos y sistemas que se encuentran en la oferta de las puertas acorazadas Gardesa.

# REVESTIMIENTOS









Colonial Roble



Flamengo Roble



Versailles Roble



300 Sapely



720 Haya



Zurigo





R6 Roble



Horizon Roble Gris



Wengé natural con applicationes fresno



Zenith Cerezo



R4 Haya Vaporizada

# PANELES PROTEGIDOS



**REVESTIMIENTOS PARA AMBIENTES PROTEGIDOS:** 

Se aconseja la exposición donde la incidencia de los agentes atmosféricos es limidada. La aplicación de estos revestimiento es indicada para ambientes protegidos : porticados, marquesinas y coberturas, no directamente expuestos a los rayos solares, a la lluvia directa



Lugano Verde Abeto Ral 6009



Siviglia gris Ral 7040



Rodi Rojo Rubi Ral 3003



Flamengo Azul Ral 5005



Vilinius Marfil Guinea Ral 1015



Orvieto Verde Ral 6021



Londra Blanco Ral 9010



Madera Azul Ral 5023



Merida Blanco Ral 9010



Goteborg Verde Abete Ral 6009



Helsinki Rojo Rubi Ral 3003



Vik Teak



TIMIENTOS PARA AMBIENTES EXTERIORES Idòneas a la exposición directa a los agentes armosféricos. La aplicación de estos revestimientos es indicada para ambientes exteriores : directamente expuestos a los rayos solares y a la lluvia.





F-90 Roble Marino



F-55 Roble Marino



F-10 Roble Marino



F-91 Acero Inox



LONDRA PVC BLANCO





300 PVC BLANCO



600 PVC BLANCO



**R4 PVC GOLDEN** 



DUELAS PVC NOGAL



R4 PVC GOLDEN 4 AL INOX



**R8 PVC NOGAL** 

# MANILLERÌA EXTERIOR



Pomo



Plaqueta entrada llave doble paletòn



Plaqueta y protector cilindro entrada llave para cilindro

### Acabados disponibles



Latòn Brillo



Latòn Mate



Aluminio Bronce



Cromo Brillo



Cromo Mate



Aluminio

# Puerta electrònica



Placa + pomo



Placa + manilla

### Acabados disponibles



Cromo Brillo



Cromo Mate



Latòn Brillo



Latòn Mate

# **MANILLERÌA INTERIOR**





Manilla



Placa para cerradura de doble paletòn



Pomo para accionamiento cilindro europeo y cilindro de seguridad



Pomo para dispositivo de bloqueo

### Acabados disponibles



Latòn Brillo





Aluminio Bronce

Aluminio



Cromo Brillo

Cromo Mate

# Puerta electrònica



Placa + pomo Pomo de emergencia

escamoteable





Placa + manilla

Pomo de emergencia
escamoteable

### Acabados disponibles



Cromo Brillo



Cromo Mate



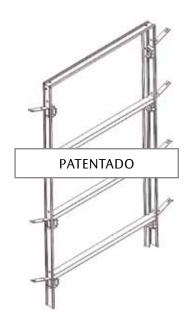
Latòn Brillo



Latòn Mate

# **PREMARCO**

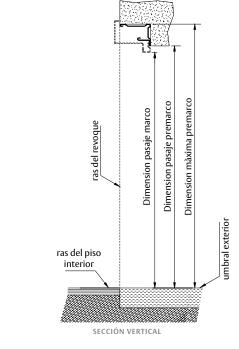
	Dimensiones nominales puerta	Dimension pasaje premarco	Dimension màxima premarco
Ancho	720	740	840
	800	820	920
	850	870	970
	900	920	1020
Altura	2030	2045	2095
	2100	2115	2165

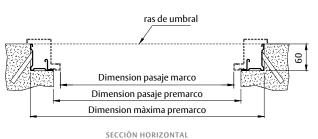


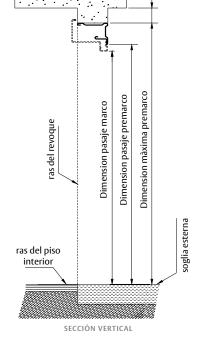
# El premarco tiene que ser instalado al ras del piso

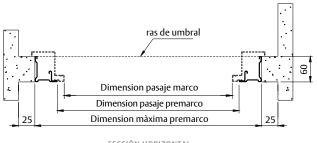
Posicionamiento al ras del revoque interno

Posicionamiento a mitad del espesor de la pared









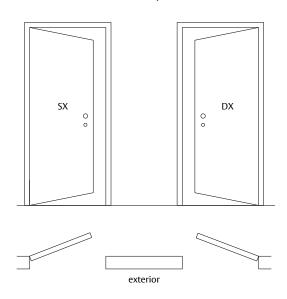
SECCIÓN HORIZONTAL

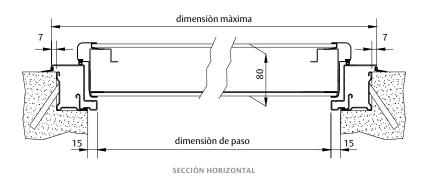


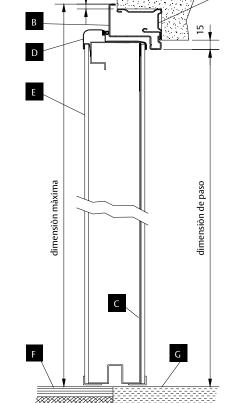
# **PUERTA DE 1 HOJA**

	Dimensiones nominales puerta	Dimension pasaje marco	Dimension màxima marco
Ancho	720	710	854
	800	790	934
	850	840	984
	900	890	1034
Altura	2030	2030	2095
	2100	2115	2165

### sentido de apertura







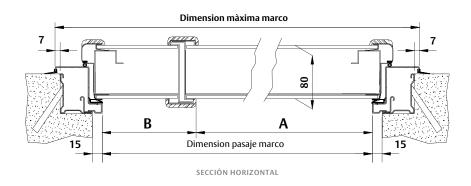
SECCIÓN VERTICAL

- A. Premarco
- B. Marco de acero plastificado
- C. Estructura de acero
- D. Carenado de acero plastificado
- E. Panel en madera
- F. Piso interior
- G. Umbral exterior

# **PUERTA DE 2 HOJAS**

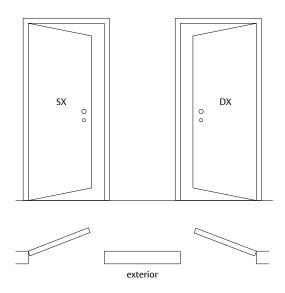
	Dimensiones nominales puerta	Dimension pasaje marco	Dimension màxima marco
Ancho	1000	990	1134
	1050	1040	1184
	1100	1090	1234
	1150	1140	1284
	1200	1190	1334
	1250	1240	1384
	1300	1290	1434
	1400	1390	1534
Altura	2030	2045	2102
	2100	2115	2172

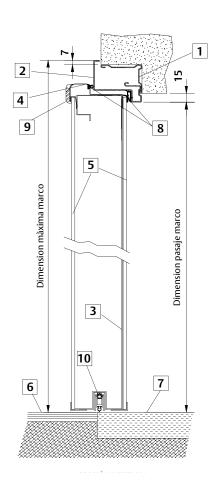
	Asimetricas A + B	Simetricas A + B
Ancho	700 + 300/350/400	500 + 500
hojas estendar	750 + 300/350/400	550 + 550
	800 + 300/350/400	600 + 600
	850 + 300/350/400	650 + 650
	900 + 300/350/400	700 + 700



- 1. Premarco
- 2. Marco de acero plastificado
- 3. Estructura de acero
- 4. Carenado de acero y madera
- 5. Panel en madera
- 6. Piso interior
- 7. Umbral exterior
- 8. Doble juntas de goma
- 9. Tapas-juntas para marco en madera
- 10. Burlete mòvil

# sentido de apertura



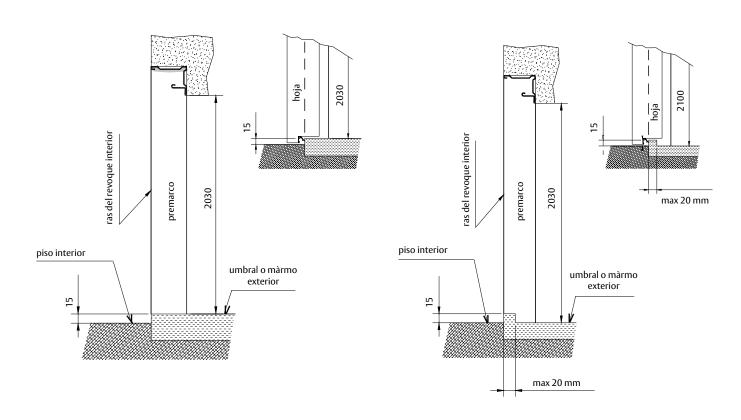




# **UMBRAL**

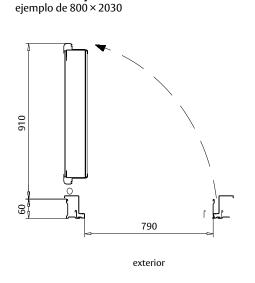
Umbral añadido (2030 + 15 mm)

Umbral reducido (2100 – 15 mm)

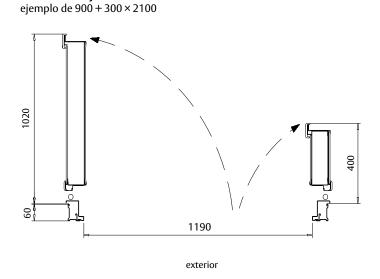


Puerta de 2 hojas asimetricas

# TAMAÑO CON PUERTA ABIERTA



Puerta de 1 hoja



# **TAPAJUNTAS**

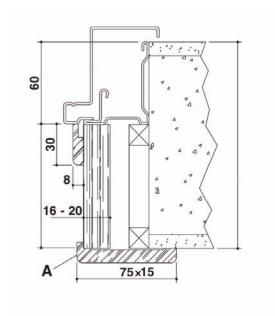
# En madera maciza

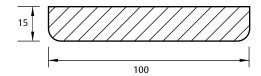
para ambientes protegidos

# 06 8 19 75×15

# En aglomerado

para ambientes interiores

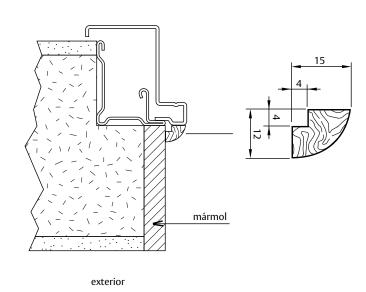




# OPCIONAL

Perfil para moldura 15 x 100 en Ramìn en sostituciòn de perfil A – 15 x 75

# **MOLDURAS PARA MÁRMOL**



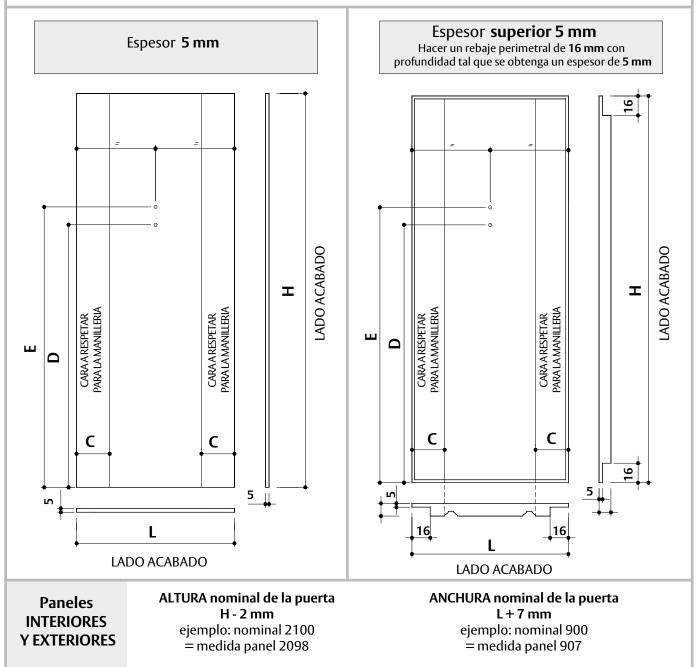
# PANELES FABRICADOS POR EL CLIENTE

# DESCRICCIONES TECNICAS - paneles para puertas de 1 HOJA

C = 136 mm espacio minimo para los agujeros de la entrada de la llave y la manilla. Valido para todos los modelos

D = 1400 mm agujero de la mirilla en la puerta

E = 1495 mm agujero de la mirilla en la puerta



# PANELES FABRICADOS POR EL CLIENTE

# DESCRICCIONES TECNICAS - paneles para puertas de 2 HOJAS ASIMETRICAS C = 136 mm espacio minimo para los agujeros de la entrada de la llave y la manilla. Valido para todos los modelos D = 1400 mm agujero de la mirilla en la puerta E = 1495 mm agujero de la mirilla en la puerta Espesor superior 5 mm Hacer un rebaje perimetral de 20 mm con profundidad tal que se obtenga un espesor de 5 mm

CARA A RESPETAR PARA LA MANILLERIA PARA LA MANILLERIA CARA A RESPETAR PARA LA MANILLERIA PARA LA MANILLERIA **CARA A RESPETAR** LADO ACABADO LADO ACABADO ш ш C C C C 5 2 20 20 L2 L1 **LADO ACABADO** LADO ACABADO **ALTURA ANCHURA HOJA ANCHURA HOJA Paneles** principal de la puerta secundaria de la puerta H - 2 mm

**INTERIORES** L1 + 7 mm L2 - 18 mm ejemplo: nominal 2100 ejemplo: nominal 800 ejemplo: nominal 400 = medida panel 2098 = medida panel 807 = medida panel 382 **ALTURA ANCHURA HOJA ANCHURA HOJA Paneles** principal de la puerta H - 2 mm secundaria de la puerta **EXTERIORES** L1 + 7 mm L2 - 18 mm ejemplo: nominal 2100 ejemplo: nominal 800 ejemplo: nominal 400 = medida panel 2098 = medida panel 807 = medida panel 382

# PANELES FABRICADOS POR EL CLIENTE

### DESCRICCIONES TECNICAS - paneles para puertas de 2 HOJAS SIMETRICAS C = 136 mm espacio minimo para los agujeros de la entrada de la llave y la manilla. Valido para todos los modelos **D = 1400 mm** agujero de la mirilla en la puerta E = 1495 mm agujero de la mirilla en la puerta Espesor superior 5 mm Espesor 5 mm Hacer un rebaje perimetral de **20 mm** con profundidad tal que se obtenga un espesor de 5 mm CARA A RESPETAR PARA LA MANILLERIA I ADO ACABADO I LADO ACABADO C C C C 5 ∐ 20 20 20 20 L2 L1 LADO ACABADO LADO ACABADO **ALTURA ANCHURA HOJA ANCHURA HOJA Paneles** principal de la puerta secundaria de la puerta H - 2 mm **INTERIORES** L1 - 6 mm **L2 - 6mm** ejemplo: nominal 2100 ejemplo: nominal 600 ejemplo: nominal 600 = medida panel 2098 = medida panel 594 = medida panel 594 **ALTURA ANCHURA HOJA ANCHURA HOJA Paneles** principal de la puerta secundaria de la puerta H - 2 mm **EXTERIORES** L1 - 6 mm **L2 - 6mm** ejemplo: nominal 2100 ejemplo: nominal 600 ejemplo: nominal 600

= medida panel 594

= medida panel 2098

= medida panel 594

Via Leonaro Da Vinci, 1/3 (zona CA.RE.CO.) 29016 Cortemaggiore (PC) Italy

Tel. 0039 0523 255511 Fax 039 0523 835191

Numero Verde 800 215323

gardesa@gardesa.com

CGPBF13-01 Rev.0

Colori e immagini puramente indicativi e non impegnativi.

www.gardesa.com

