



PMJJ

*Diseñamos
tu hogar*





PMJJ

*Diseñamos
tu hogar*

PUERTAS LACADAS

COLECCIÓN FRESADA LACADA PLUS	2-3
COLECCIÓN FRESADA LACADA PLUS CRISTALERAS CON JUNQUILLO	4-5
COLECCIÓN LACADA PLUS CRISTALERAS SIN JUNQUILLO	6-8
COLECCIÓN LACADA PLUS SIN JUNQUILLO	9
COLECCIÓN LACADA PLUS CUADROS	10-11
COLECCIÓN LACADA PLUS FRESADO REBAJADO	12-14
DETALLE	15
PERSONALIZACIÓN	16
CARACTERÍSTICAS	17

PUERTAS COLOR

COLECCIÓN FRESADA EUROPEA PLUS	18-19
COLECCIÓN FRESADA EUROPEA PLUS CRISTALERAS CON JUNQUILLO	20-21
COLECCIÓN EUROPEA PLUS CRISTALERAS SIN JUNQUILLO	22-24
COLECCIÓN EUROPEA PLUS SIN JUNQUILLO	25
COLECCIÓN EUROPEA PLUS CUADROS	26-27
COLECCIÓN EUROPEA PLUS FRESADO REBAJADO	28-30
DETALLE	31
PERSONALIZACIÓN	32
CARACTERÍSTICAS	33

COLECCIÓN COIMBRA EUROPEA PLUS	34-35
COLECCIÓN LUNA PLUS	36-37
PUERTAS CORREDERAS	38
PUERTAS DOBLES	39
COLECCIÓN MELAMINA MACIZA GAMA BÁSICA	40-41
CARACTERÍSTICAS GAMAS	42-43
COMPLEMENTOS	44-45
HERRAJES	46-47
BLINDADAS	48-49
ACORAZADAS CIBELES	50-51
ACORAZADAS	52-57
PANELES ACORAZADAS	58-59
PUERTA METÁLICA	60
OTROS PRODUCTOS	61
RÚSTICAS	62-63
CASONETO	64-65
ARMARIOS	66-67
HOJAS ARMARIOS	68-69
INTERIORES ARMARIOS	70-71
COMPLEMENTOS ARMARIOS	72-73
VENTANAS	74-75
SUELOS LAMINADOS	76
SUELOS VINÍLICOS	77
CERTIFICADOS	81-85

COLECCIÓN FRESADA LACADA PLUS



Bruselas Lacada Ciega



Roma Lacada Ciega



Coimbra Lacada Ciega



Dakota Lacada Ciega



Marsella Lacada Ciega



Milos Lacada Ciega



Bruselas Raya Negra Lacada Ciega



Lorca Lacada Ciega



Neruda Lacada Ciega



Vero Lacada Ciega



Homero Lacada Ciega



Bruselas Plata Lacada Ciega

COLECCIÓN FRESADA LACADA PLUS CRISTALERAS CON JUNQUILLO



Bruselas Lacada V4
(con junquillo)



Roma Lacada V4
(con junquillo)



Coimbra Lacada V4
(con junquillo)



Dakota Lacada V6
(con junquillo)



Marsella Lacada V1
(con junquillo)



Milos Lacada V1
(con junquillo)



Lorca Lacada V1
(con junquillo)



Neruda Lacada V2
(con junquillo)



Vero Lacada V3
(con junquillo)



V2
(con junquillo)



V3
(con junquillo)



V3 Zócalo
(con junquillo)

COLECCIÓN LACADA PLUS CRISTALERAS SIN JUNQUILLO



Bruselas V4
(sin junquillo)



Roma V4
(sin junquillo)



Coimbra V4
(sin junquillo)



Dakota V1
(sin junquillo)



Dakota V6
(sin junquillo)



Bruselas Raya Plata
(sin junquillo)



Marsella V1
(sin junquillo)



Milos V1
(sin junquillo)



Lorca V1
(sin junquillo)



Neruda V2
(sin junquillo)



Vero V3
(sin junquillo)



Homero V1
(sin junquillo)

COLECCIÓN LACADA PLUS CRISTALERAS SIN JUNQUILLO



V1 Grande
(sin junquillo)



V2
(sin junquillo)



V3
(sin junquillo)



V3 con Zócalo
(sin junquillo)



V10
(sin junquillo)



V5 Lateral
(sin junquillo)



Platón Ciega
(sin junquillo)



Platón V2
(sin junquillo)



Platón V6
(sin junquillo)



Ojo de Buey V3
(sin junquillo)



Ojo de Buey V1
(sin junquillo)



Detalle Platón

COLECCIÓN LACADA PLUS CUADROS



Palma Lacada Ciega



Mallorca Lacada Ciega



Canarias Lacada Ciega



Palma Lacada V4



Mallorca Lacada V1



Canarias Lacada V3



Ibiza Lacada Ciega



Tenerife Lacada Ciega



Atenas Lacada Ciega



Ibiza Lacada V2



Tenerife Lacada V2



Atenas Lacada V1

COLECCIÓN LACADA PLUS FRESADO REBAJADO



Venecia Lacada Ciega



Oslo Lacada Ciega



Siena Lacada Ciega



**Venecia Lacada V2
(sin junquillo)**



**Oslo Lacada V4
(sin junquillo)**



**Siena Lacada V3
(sin junquillo)**



Cuenca Lacada Ciega



Toledo Lacada Ciega



Guadalajara Lacada Ciega



Cuenca Lacada V10
(sin junquillo)



Toledo Lacada V2
(sin junquillo)



Guadalajara Lacada V6
(sin junquillo)

COLECCIÓN LACADA PLUS FRESADO REBAJADO



Nimes Lacada Ciega



Burdeos Lacada Ciega



Bayona Lacada Ciega



Nimes Lacada V4



Burdeos Lacada V6



Bayona Lacada V3

**DETALLE FRESADO
PMJJ**



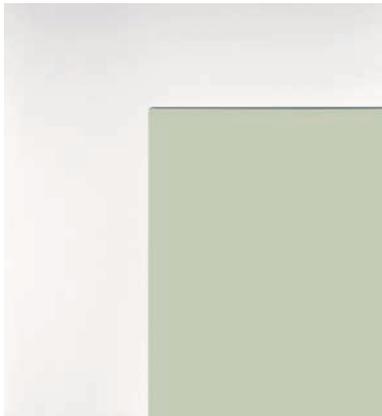
**DETALLE FRESADO
REBAJADO PMJJ**



**DETALLE SERIE
CUADROS PMJJ**



**DETALLE CRISTALERA
SIN JUNQUILLO PMJJ**



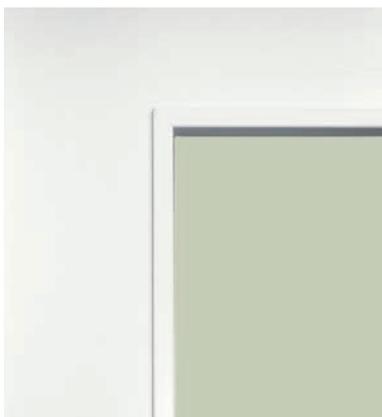
**DETALLE CRISTALERA
FRESADO REBAJADO
SIN JUNQUILLO PMJJ**



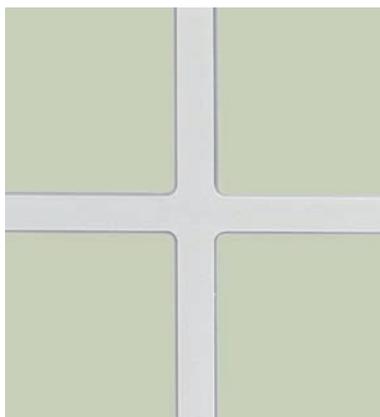
**DETALLE CRISTALERA
FRESADO REBAJADO
CON JUNQUILLO PMJJ**



**DETALLE CRISTALERA
CON JUNQUILLO PMJJ**

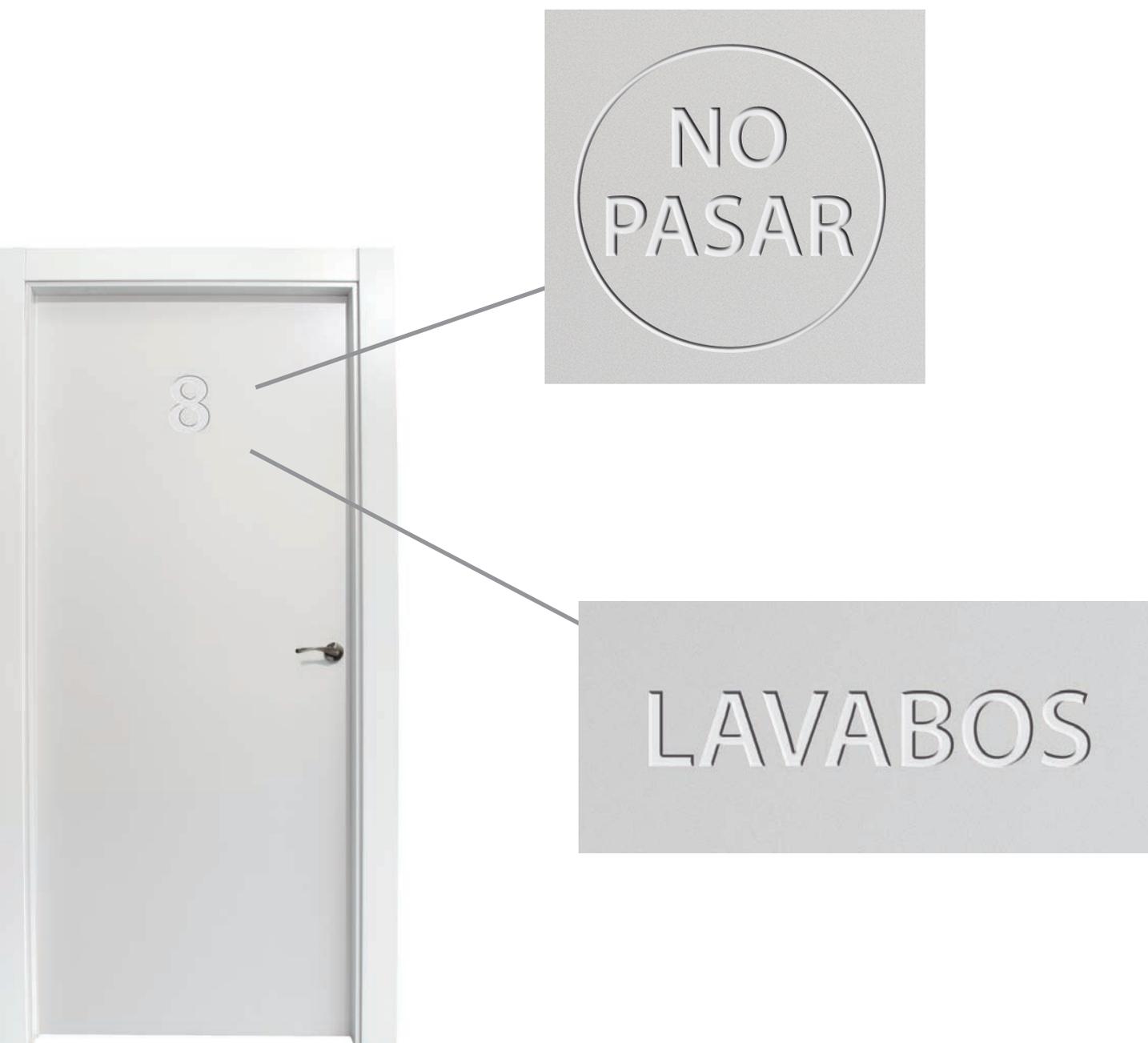


**DETALLE CRISTALERA
SERIE FRANCESA
SIN JUNQUILLO PMJJ**



**DETALLE SERIE CUADROS
CRISTALERA PMJJ**





***Personalizamos tu puerta con un nombre,
dibujo, número o tu logo.***

CARACTERÍSTICAS

- Hoja maciza en DM con densidad 650 g/m³
- Canteada a los cuatro lados
- Peso por m² = 30 kg
- Lacado alta gama sobre propileno de 300 gr. con cola PUR anti-humedad
- Las puertas cristaleras sin junquillo siempre llevan cristal o mate o transparente





Bruselas Castaño Ciega



Roma Nogal Ciega



Coimbra Africano Ciega



Dakota Textil Ciega



Marsella Italiano Ciega



Milos Islandés Ciega



Lorca Africano Ciega



Neruda Noruego Ciega



Vero Roble Europeo Ciega



Homero Castaño Ciega



Bruselas Gris Claro Ciega



Bruselas Gris Oscuro Ciega

COLECCIÓN FRESADA EUROPEA PLUS CRISTALERAS CON JUNQUILLO



Bruselas Castaño V4
(con junquillo)



Roma Nogal V4
(con junquillo)



Coimbra Roble Africano V4
(con junquillo)



Dakota Textil V6
(con junquillo)



Marsella Italiano V1
(con junquillo)



Milos Islandés V1
(con junquillo)



Lorca Africano V1
(con junquillo)



Neruda Noruego V2
(con junquillo)



Vero Roble Europeo V3
(con junquillo)



V2
(con junquillo)



V3
(con junquillo)



V3 Zócalo
(con junquillo)

COLECCIÓN EUROPEA PLUS CRISTALERAS SIN JUNQUILLO



Bruselas Textil V4
(sin junquillo)



Roma Noruego V4
(sin junquillo)



Coimbra Africano V4
(sin junquillo)



Dakota Textil V1
(sin junquillo)



Dakota Textil V6
(sin junquillo)



Bruselas Roble Americano V4
(sin junquillo)



Marsella Italiano V1
(sin junquillo)



Milos Islandés V1
(sin junquillo)



Lorca Africano V1
(sin junquillo)



Neruda Textil V2
(sin junquillo)



Vero Roble Europeo V3
(sin junquillo)



Homero Roble Americano V1
(sin junquillo)

COLECCIÓN EUROPEA PLUS CRISTALERAS SIN JUNQUILLO



V1 Cristal Grande Roble Oscuro
(sin junquillo)



V2 Castaño
(sin junquillo)



V3 Textil
(sin junquillo)



V3 con Zócalo Roble Americano
(sin junquillo)



V10 Islandés
(sin junquillo)



V5 Lateral Islandés
(sin junquillo)



Platón Africano Ciega
(sin junquillo)



Platón Africano V2
(sin junquillo)



Platón Africano V6
(sin junquillo)



Ojo de Buey Noruego V3
(sin junquillo)



Ojo de Buey Noruego V1
(sin junquillo)



Detalle Platón

COLECCIÓN EUROPEA PLUS CUADROS



Palma Africano Ciega



Mallorca Italiano Ciega



Canarias Nogal Ciega



Palma Africano V4



Mallorca Italiano V1



Canarias Roble Europeo V3



Ibiza Nogal Ciega



Tenerife Roble Oscuro Ciega



Atenas Roble Europeo Ciega



Ibiza Nogal V2



Tenerife Roble Oscuro V2



Atenas Roble Europeo V1

COLECCIÓN EUROPEA PLUS FRESADO REBAJADO



Venecia Nogal Ciega



Oslo Italiano Ciega



Siena Castaño Ciega



Venecia Nogal Cristal V2
(sin junquillo)



Oslo Italiano Cristal V4
(sin junquillo)



Siena Castaño Cristal V3
(sin junquillo)



Cuenca Gris Oscuro Ciega



Toledo Roble Oscuro Ciega



Guadalajara Roble Africano Ciega



Cuenca Roble Noruego V10
(sin junquillo)



Toledo Roble Oscuro V2
(sin junquillo)



Guadalajara Roble Americano V6
(sin junquillo)

COLECCIÓN EUROPEA PLUS FRESADO REBAJADO



Nimes Textil Ciega



Burdeos Africano Ciega



Bayona Italiano Ciega



Nimes Africano V4



Burdeos Africano V6

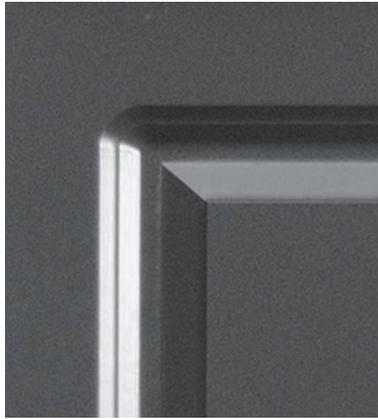


Bayona Islandés V3

**DETALLE FRESADO
PMJJ**



**DETALLE FRESADO
REBAJADO PMJJ**



**DETALLE SERIE
CUADROS PMJJ**



**DETALLE CRISTALERA
SIN JUNQUILLO PMJJ**



**DETALLE CRISTALERA
FRESADO REBAJADO
SIN JUNQUILLO PMJJ**



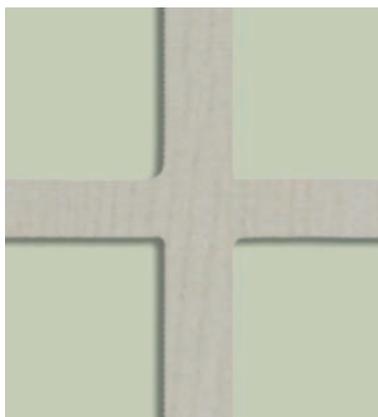
**DETALLE CRISTALERA
FRESADO REBAJADO
CON JUNQUILLO PMJJ**



**DETALLE CRISTALERA
CON JUNQUILLO PMJJ**



**DETALLE CRISTALERA
SERIE FRANCESA
SIN JUNQUILLO PMJJ**



**DETALLE SERIE CUADROS
CRISTALERA PMJJ**





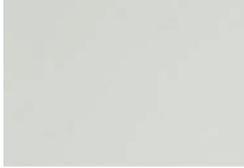
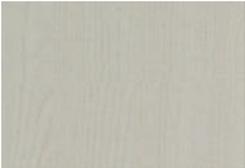
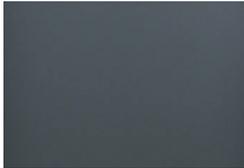
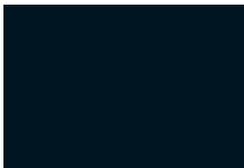
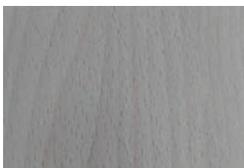
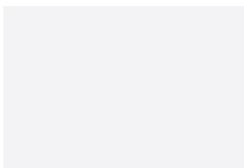
Personalizamos tu puerta con un nombre, dibujo, número o tu logo.

CARACTERÍSTICAS

- Hoja maciza en DM con densidad 650 g/m³
- Canteada a los cuatro lados
- Peso por m² = 30 kg
- Color madera alta gama sobre propileno de 300 gr. con cola PUR anti-humedad
- Las puertas cristaleras sin junquillo siempre llevan cristal o mate o transparente

Las tonalidades de las puertas en el catálogo pueden tener alguna variación respecto a la puerta real

GAMA COLORES

			
Castaño	Nogal	Africano	Gris Claro
			
Textil	Italiano	Islandés	Gris Oscuro
			
Noruego	Roble Europeo	Roble Americano	Negro*
			
Sapelly Europeo	Crema	Haya Europeo	Blanco

* Este color solo disponible para puerta lisa



Coimbra Textil



Coimbra Negra



Coimbra Roble Europeo



Coimbra Roble Africano



Coimbra Roble Islandés



Coimbra Roble Noruego

COIMBRA *PLUS MACIZA*

CARACTERÍSTICAS

- Hoja maciza en DM con densidad 650 g/m³
- Canteada a los cuatro lados
- Peso por m² = 30 kg
- Lacado alta gama sobre propileno de 300 gr. con cola PUR anti-humedad
- Color madera alta gama sobre propileno de 300 gr. con cola PUR anti-humedad
- Las puertas cristaleras sin junquillo siempre llevan cristal o mate o transparente





Lacada



Roble Europeo



Textil



Africano



Italiano



Castaño

LUNA PLUS MACIZA

CARACTERÍSTICAS

- Hoja maciza en DM con densidad 650 g/m³
- Canteada a los cuatro lados
- Peso por m² = 30 kg
- Lacado alta gama sobre propileno de 300 gr. con cola PUR anti-humedad
- Color madera alta gama sobre propileno de 300 gr. con cola PUR anti-humedad
- Cristal templado 6 mm canto pulido





Lacada Ciega
Casoneto



Lacada V4
Casoneto



Corredera Guía Pared Lacada



Serie Francesa Lacada V10
Casoneto



Africano V4
Casoneto



Corredera Guía Vista Roble Europeo



Bruselas Doble V4 sin Junquillo



Canarias Doble V3



Bruselas Doble V4 con Junquillo



Palma Doble V4

COLECCIÓN MELAMINA MACIZA GAMA BÁSICA



Bruselas Roble



París Roble



Bruselas Roble V4



París Roble V4

Las puertas cristaleras sólo se hacen con junquillo

CARACTERÍSTICAS

- Hoja maciza en DM de 3,5 cm
- Peso por m² = 30 kg
- Hoja chapada en melamina
- Cristal mate o transparente opcional



CARACTERÍSTICAS GAMA BÁSICA

- Hoja en DM maciza de 35 mm de grosor
- Densidad 650/m³
- Cerco en DM 70 x 25 mm
- Moldura en DM extensible de 7 x 1 y lengüeta de 2,5 cm
- 3 pernios y petaca
- Lacado alta gama sobre polipropileno de 300 gr, con cola Pur anti-humedad
- Embalaje de plástico anti-suciedad y marcas

CARACTERÍSTICAS GAMA PLUS

- Hoja en DM maciza de 35 mm de grosor
- Densidad 650/m³
- Cerco en DM 70 x 25 mm con burlete de goma
- Moldura en DM extensible de 7 x 1 y lengüeta de 2,5 cm
- 4 pernios y petaca magnética
- Lacado alta gama sobre polipropileno de 300 gr, con cola Pur anti-humedad
- Embalaje de plástico anti-suciedad y marcas

CARACTERÍSTICAS GAMA PLUS PINO FINGER

- Hoja en DM maciza de 35 mm de grosor
- Densidad 650/m³
- Cerco en pino 70 x 25 mm con burlete de goma
- Moldura en pino extensible de 7 x 1,2 y lengüeta de 2,5 cm
- 4 pernios y petaca magnética
- Lacado alta gama sobre polipropileno de 300 gr, con cola Pur anti-humedad
- Embalaje de plástico anti-suciedad y marcas

Incremento de 30 € sobre el block de Gama Plus

CARACTERÍSTICAS GAMA PLUS ENRASADA

- Hoja 203 x 92,5 cm en DM maciza de 45 mm de grosor
- Densidad 650/m³
- Cerco especial hasta 140 x 25 mm con burlete de goma
- Moldura especial extensible de 9 x 1,2 y lengüeta de 2,5 cm
- 3 bisagras regulables 3D ocultas
- Petaca magnética y roseta
- Lacado alta gama sobre polipropileno de 300 gr, con cola Pur anti-humedad
- Embalaje de plástico anti-suciedad y marcas

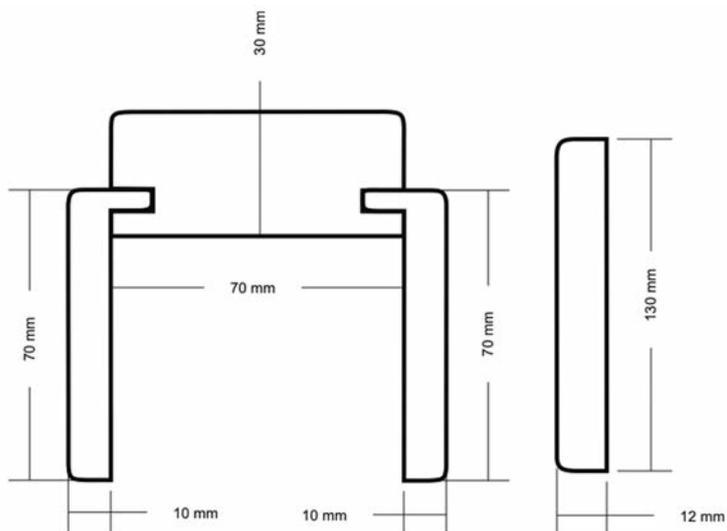
CARACTERÍSTICAS GAMA PLUS BISAGRAS OCULTAS

- Hoja 203 x 92,5 cm en DM maciza de 45 mm de grosor
- Densidad 650/m³
- Cerco especial hasta 140 x 25 mm con burlete de goma
- Moldura especial extensible de 9 x 1 y lengüeta de 2,5 cm
- 3 bisagras regulables 3D ocultas
- Petaca magnética y roseta
- Lacado alta gama sobre polipropileno de 300 gr, con cola Pur anti-humedad
- Embalaje de plástico anti-suciedad y marcas

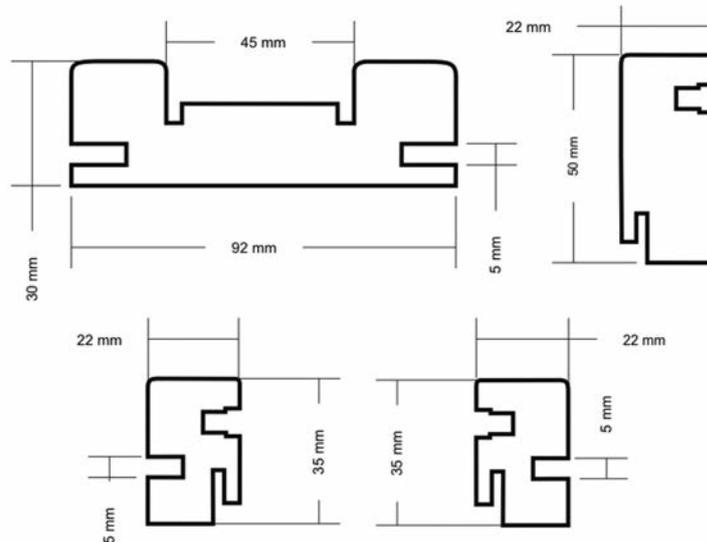
CARACTERÍSTICAS GAMA PLUS BIG PLUS

- Hoja 203 x 92,5 cm en DM maciza de 45 mm de grosor
- Densidad 650/m³
- Cerco hasta 140 x 25 mm con burlete de goma
- Moldura extensible de 9 x 1 y lengüeta de 2,5 cm
- 4 pernios-bisagras y petaca magnética
- Lacado alta gama sobre polipropileno de 300 gr, con cola Pur anti-humedad
- Embalaje de plástico anti-suciedad y marcas

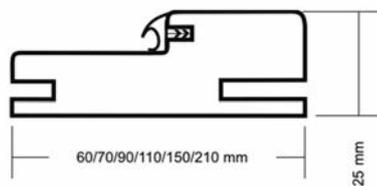
KIT CORREDERA DE PARED



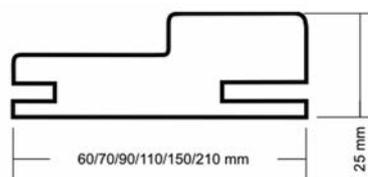
KIT CASONETO CORREDERA



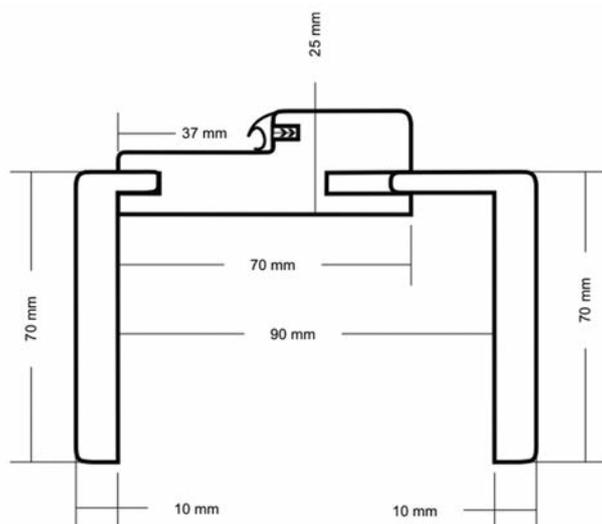
GALCE CON GOMA



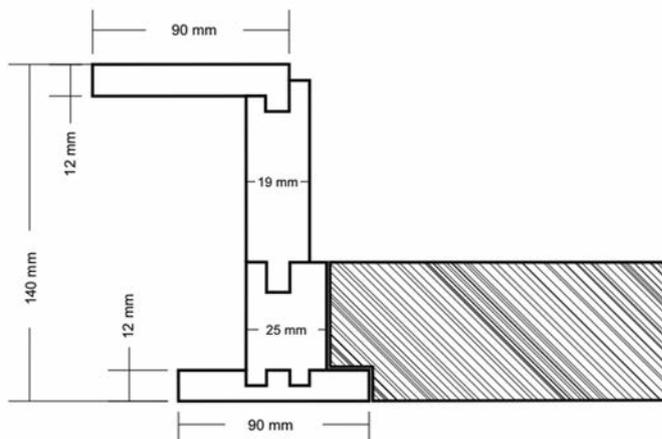
GALCE SIN GOMA



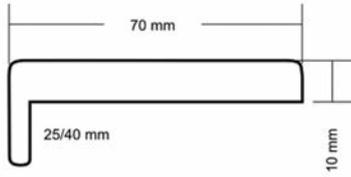
TAPETA EXTENSIBLE DE LENGÜETA



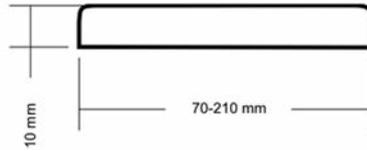
PUERTA ENRASADA



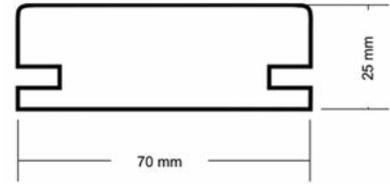
MOLDURA EXTENSIBLE



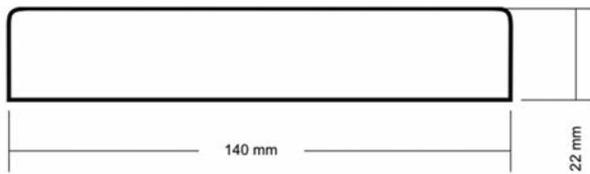
TAPETA LISA



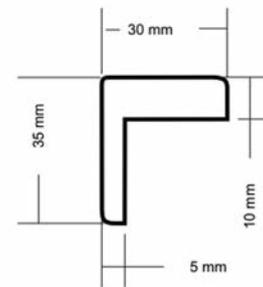
KIT FORRAR MARCO



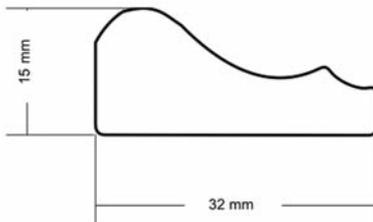
EMBOCADURA



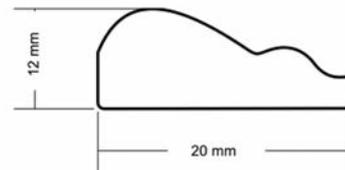
CUBRE MARCO ACORAZADA



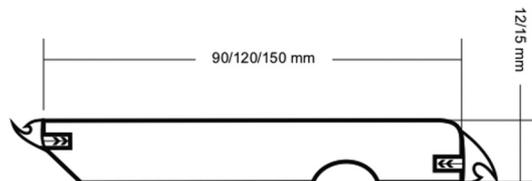
KIT MOLDURA DECORACIÓN ML



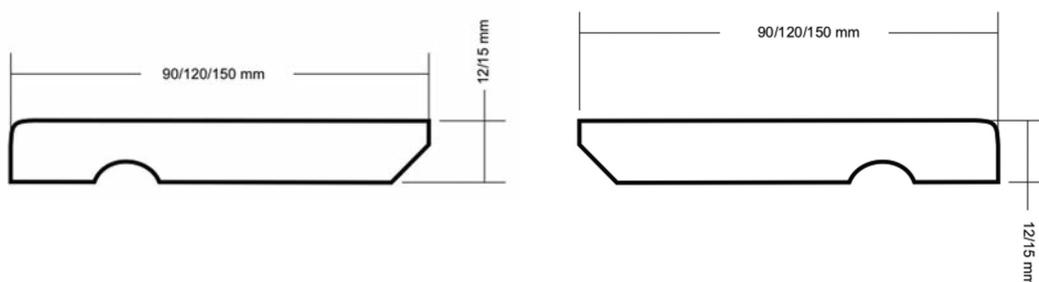
KIT MOLDURA DECORACIÓN M25



RODAPIE GOMA



RODAPIE



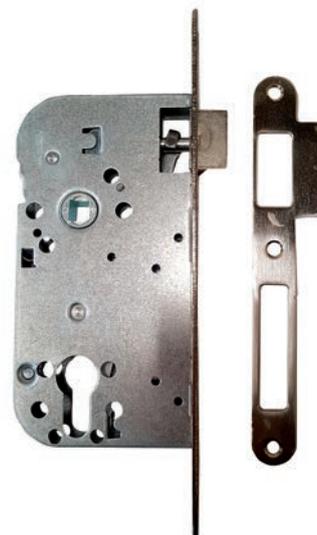
Herraje Puertas Interior



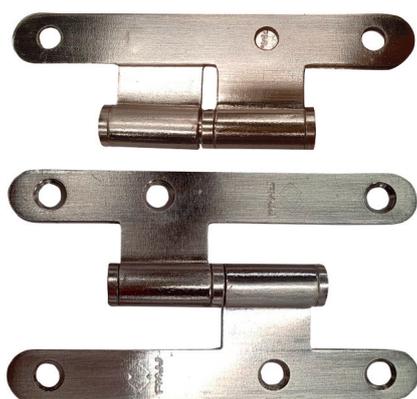
PETACA INOX.



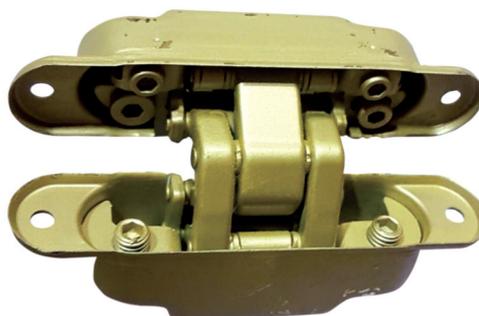
PETACA MAGNÉTICA



CERRADURA CORTA CON LLAVE



BISAGRA



BISAGRA OCULTA



BISAGRA VAIVÉN



UÑERO INOX.



BOCALLAVE INOX.



CONDENA INOX.



UÑERO CONDENA



MANILLÓN INOX.



ROSETA INOX.



MANILLA INOX.

Herraje Puertas Entrada



CERRADURA DE SEGURIDAD BLINDADA



BISAGRA BLINDADA



KIT HERRAJE BLINDADA



TIRADOR EXTERIOR PEQUEÑO



TIRADOR INTERIOR GRANDE

Herraje Armarios



SISTEMA FRENO
ARMARIO CORREDERA



POMO ARMARIO



BISAGRAS ARMARIO ABATIBLE

Todo el herraje está disponible en dorado, negro y bronce
CONSULTAR



Sapelly Lisa



Bruselas Lacada



Soria Roble



Sapelly 2 Cuadros



Modelo Madrid



Bruselas Islandés

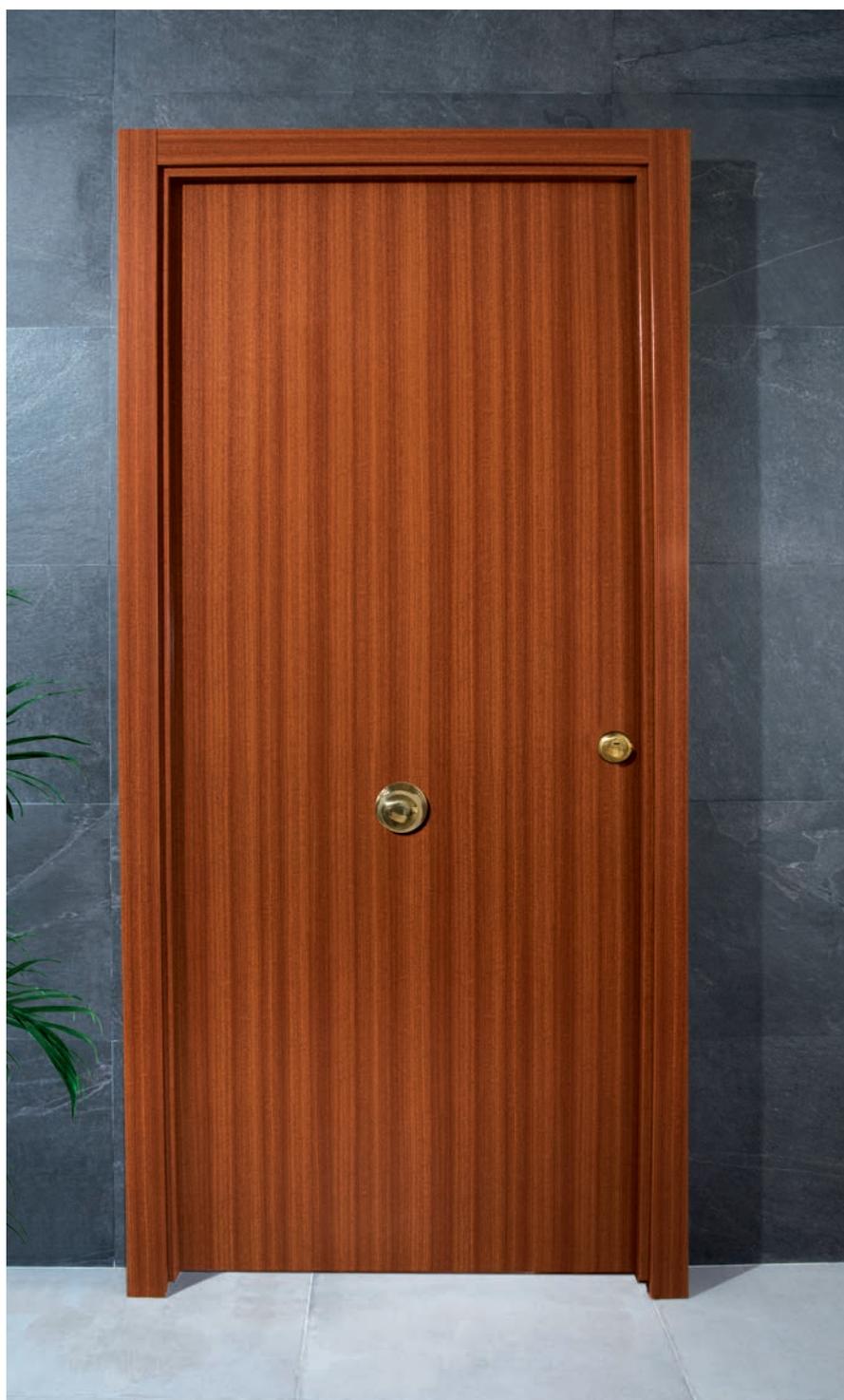
CARACTERÍSTICAS

- Hoja en aglomerado maciza de 4,5 mm de grosor recubierta de cola PUR anti-humedad
- Densidad 650 m³
- Cerco DM de 70 x 25 mm
- Cerradura de 3 puntos
- 4 bisagras antipalanca
- Embalaje individual
- Chapa interior en acero de 0,03 mm

Se fabrica cualquier acabado.

Las puertas blindadas son para interior de edificios.

No apta para exterior (lluvia, viento, sol)



Acorazada con bombín de seguridad Antibumping



Lacada

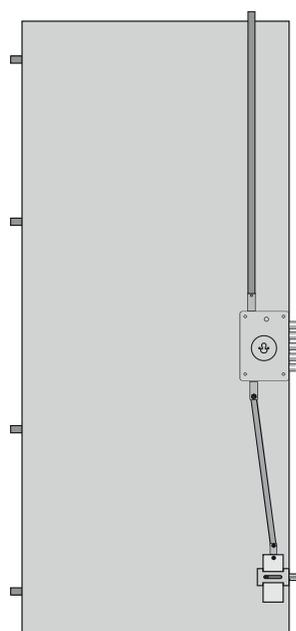
COMPONENTES:

- Marco:** Tubular
- Hoja:** Monochapa de acero electrocincado panelable.
Medida de hoja: 2040x800 cm. Medida de hueco: 2080x880 cm.
- Cantoneras:** Perfil "U" de acero revestido con vinilo.
- Premarco:** Acero soldado c/sistema de regulación y 8 garras de anclaje.
- Cerradura:** Multipunto de engranajes silenciosa y autoblocante con bulones de 40mm.
- Cilindro:** Antibumping.
- Escudo:** Protección del cilindro antitaladro y antiextracción.
- Cerradero:** Antitarjeta con sistema de regulación.
- Limitador:** Sistema de apertura limitada de translación.
- Bisagras:** Regulables en altura c/rodamientos antidesgaste.
- Herraje:** Aluminio apto para exterior modelo NewCreta.
- Cortaviento:** Umbral móvil automático inferior.

CERTIFICACIONES:

- Seguridad:** Clase 3 Antiefracción según UNE-EN 1627
- Acústica:** 35 dB(A) según UNE EN 10140-2.
- Ahorro Energético:** Transmitancia 2,2 w/m²C en cumplimiento del CTE.
Clase 3 en Permeabilidad al aire - Estanquidad al agua - Resistencia a la carga de viento, según UNE-EN 1026, UNE-EN 1027 y UNE-EN 12211.

Cerradura de cilindro

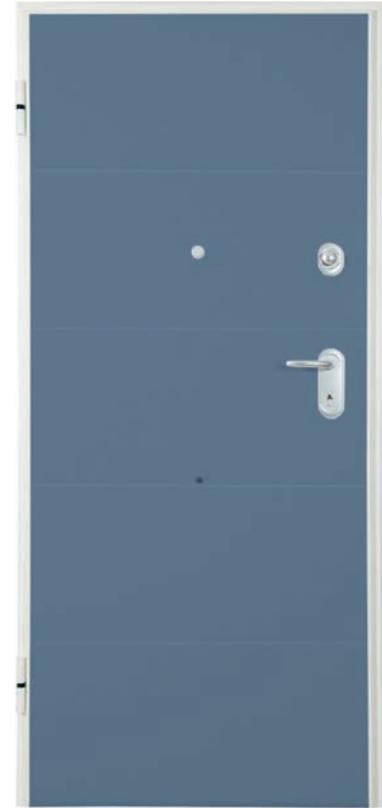




Bruselas Lacada Blanca Cibeles



Bruselas Lacada Nogal Cibeles



Bruselas Lacada Gris Cibeles

Acorazada con bombín de seguridad Antibumping

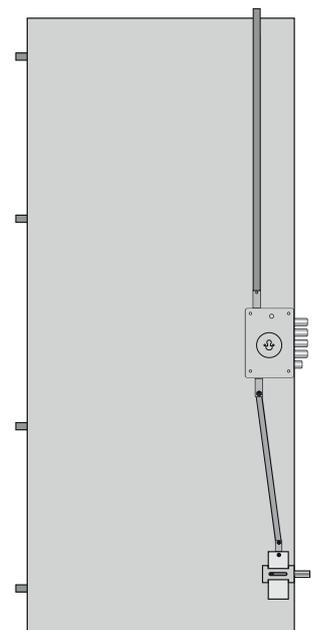
COMPONENTES:

- Marco:** Tubular
- Hoja:** Monochapa de acero electrocincado panelable.
Medida de hoja: 2040x800 cm. Medida de hueco: 2080x880 cm.
- Cantonerías:** Perfil "U" de acero revestido con vinilo.
- Premarco:** Acero soldado c/sistema de regulación y 8 garras de anclaje.
- Cerradura:** Multipunto de engranajes silenciosa y autoblocante con bulones de 40mm.
- Cilindro:** Antibumping.
- Escudo:** Protección del cilindro antitaladro y antiextracción.
- Cerradero:** Antitarjeta con sistema de regulación.
- Limitador:** Sistema de apertura limitada de translación.
- Bisagras:** Regulables en altura c/rodamientos antidesgaste.
- Herraje:** Aluminio apto para exterior modelo NewCreta.
- Cortaviento:** Umbral móvil automático inferior:

CERTIFICACIONES:

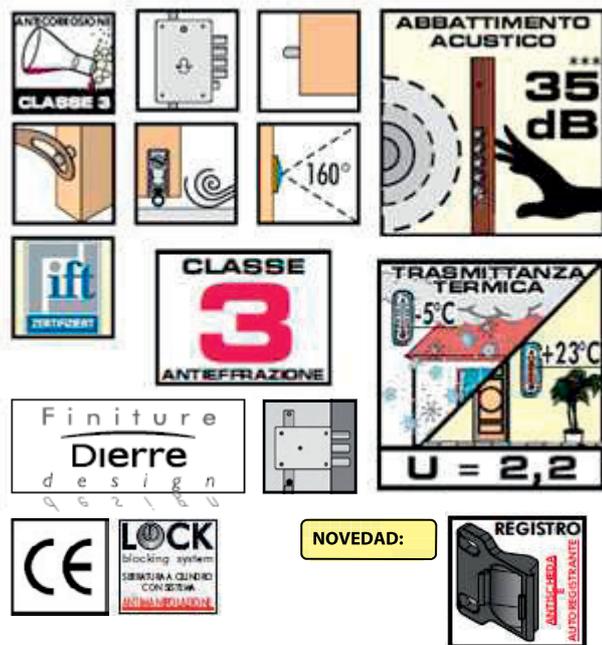
- Seguridad:** Clase 3 Antiefracción según UNE-EN 1627
- Acústica:** 35 dB(A) según UNE EN 10140-2.
- Ahorro Energético:** Transmitancia 2,2 w/m²°C en cumplimiento del CTE.
Clase 3 en Permeabilidad al aire - Estanquidad al agua - Resistencia a la carga de viento, según UNE-EN 1026, UNE-EN 1027 y UNE-EN 12211.

Cerradura de cilindro

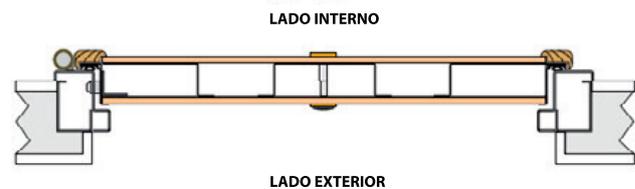
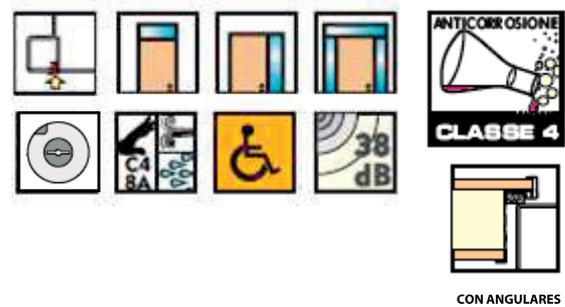


ASSO10

CARACTERÍSTICAS DE SERIE



VARIANTES TÉCNICAS - EXTRAS

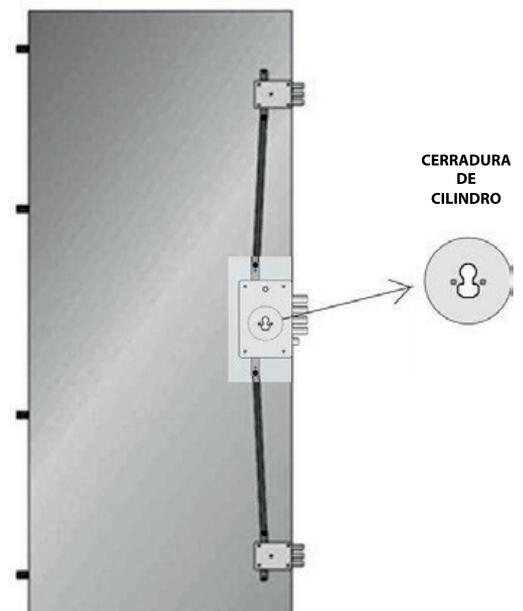


CERTIFICACIONES:

- Certificado Clase 3 anti-intrusión.
- Aislamiento acústico 35dB
- Aislamiento térmico U=2,2 w/m²°C
- Permeabilidad al aire Clase2 y anticorrosión Clase3.
- Resistencia al viento C5

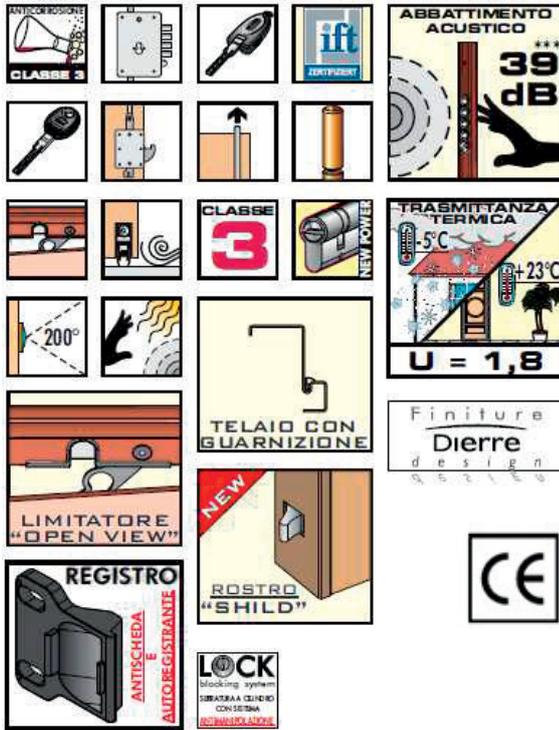
EQUIPAMIENTO DE SERIE:

- Marco y premarco de acero electrocincado acabado marrón.
- Hoja de acero electrocincado monochapa.
- Carenado de acero plastificado marrón 4 lados.
- Cerradura de engranajes autoblocante de alta seguridad.
- Protección antitaladro de cerradura y cilindro.
- Desviadores TriBlock.
- Dos bisagras regulables en altura.
- Cuatro bulones fijos antipalanca.
- Nuevo sistema antitarjeta en el marco.
- Umbral móvil automático inferior.
- Herraje Dierre (Pomo fijo+manilla) PLATA o LATONADO.
- Limitador de apertura de traslación.
- Mirilla gran angular.
- Embalaje de cartón individual.
- Folleto de instrucciones de montaje y mantenimiento.

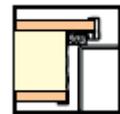


SENTRY

CARACTERÍSTICAS DE SERIE



VARIANTES TÉCNICAS - EXTRAS



CON ANGULARES

CERTIFICACIONES:

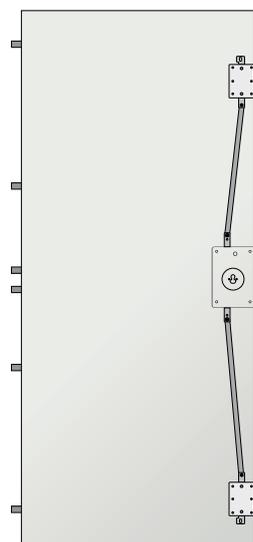
- Certificado Clase 3 antiefracción.
- Aislamiento acústico 39dB
- Aislamiento térmico 1,8 w/m²°C
- Permeabilidad al aire y anticorrosión Clase3.
- Resistencia al viento C5.

EQUIPAMIENTO DE SERIE:

- Marco y premarco de acero electrocincado acabado marrón.
- Hoja de acero electrocincado de doble chapa.
- Aislamiento térmico/acústico de EPS de alta densidad.
- Carenado de acero plastificado marrón 4 lados.
- Junta de estanqueidad en el marco y en la hoja.
- Cerradura de engranajes de alta seguridad.
- Cilindro NEW POWER llave-pomo (2 Jackey + 3 llaves normales).
- Protección antitaladro de cerradura y cilindro.
- Desviador HOOK + asta telescópica superior.
- Dos bisagras MICRON, regulables 3D. i/Cubrebisagras
- Seis bulones tipo SHILD antipalanca.
- Sistema antitarjeta en el marco.
- Umbral móvil automático inferior.
- Herraje Dierre (Pomo fijo+manilla) BRONCE.
- Limitador de apertura de rotación "OPEN VIEW".
- Mirilla gran angular.
- Embalaje de cartón individual.
- Folleto de instrucciones de montaje y mantenimiento.



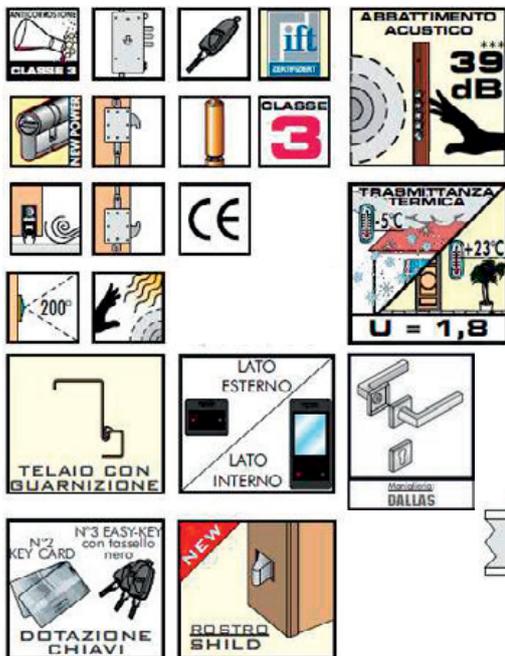
LADO EXTERIOR



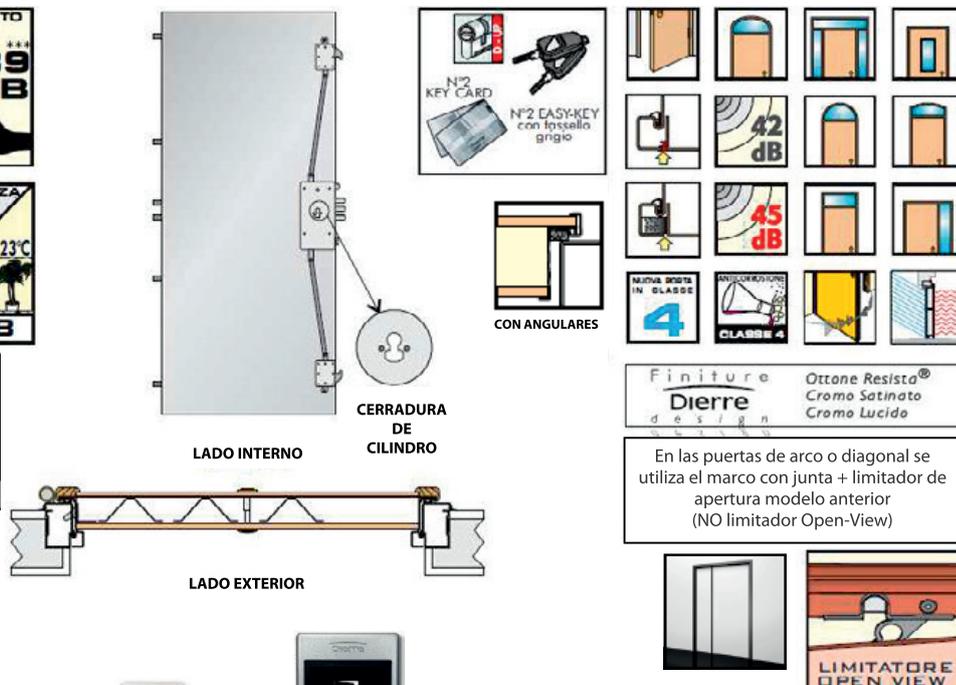
CERRADURA DE CILINDRO

HIBRY

CARACTERÍSTICAS DE SERIE



VARIANTES TÉCNICAS - EXTRAS



CERTIFICACIONES:

- Certificado Clase 3 anti-efraacción.
- Aislamiento acústico 39dB
- Aislamiento térmico 1,8 w/m²°C
- Permeabilidad al aire y anticorrosión Clase3.
- Resistencia al viento C5.

EQUIPAMIENTO DE SERIE:

- Marco y premarco de acero electrocincado acabado marrón.
- Hoja de acero electrocincado de doble chapa.
- Aislamiento térmico/acústico de EPS de alta densidad.
- Carenado de acero plastificado marrón 4 lados.
- Junta de estanqueidad en el marco y en la hoja.
- Cerradura motorizada de control electrónico.
- Transformador 85-264 VAC /12cc.
- Cilindro NewPower de alta seguridad llave-Pomo.
- 3 llaves Easykey con transponder y 2 tarjetas KeyCard.
- Protección antitaladro de cerradura y cilindro.
- Desviador HOOK inferior+ desviador HOOK superior.
- Dos bisagras MICRON, regulables 3D. i/ Cubrebisagras
- Seis bulones tipo SHILD con refuerzo antipalanca.
- Sistema antitarjeta en el marco.
- Umbral móvil automático inferior.
- Herraje Dallas (manilla+manilla) cromo satinado (CO1CE).
- Pantalla táctil TOUCH SREEN cromo satinado.
- Mirilla gran angular.
- Umbral móvil inferior automático.
- Embalaje de cartón individual.
- Folleto de instrucciones de montaje y mantenimiento.

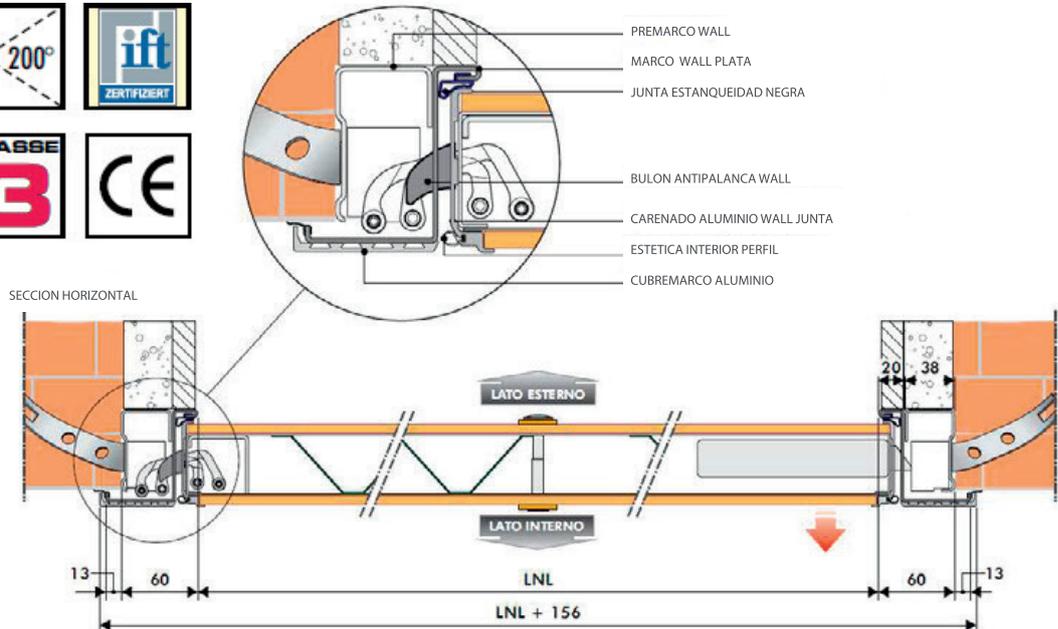


OpenView: Incompatible con teclado numérico y lector

NOVEDAD:

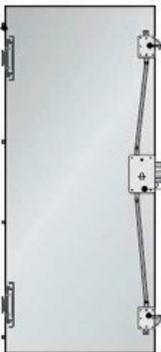


WALL SECURITY (bisagra oculta)



MODELOS BASE PARA WALL SECURITY

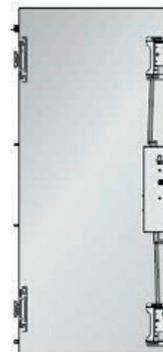
WS SENTRY 1 (PLG)



WS SENTRY DOBLE (PJ1)



WS BI-ELETTRA DETECTOR (PLQ)



WS HIBRY (PTA)



CARACTERÍSTICAS WALL SECURITY:

- SISTEMA DE BISAGRAS OCULTAS REGULABLES 3D.
- MARCO DE ACERO ELECTROCINCADO ACABADO PLATA
- CUBREMARCO INTERIOR EN ALUMINIO WALL SECURITY.
- CARENADO DE ALUMINIO ANODIZADO ACABADO PLATA.
- HOJA DE ACERO ELECTROCINCADO ENRASADA CON EL MARCO.
- HERRAJE PLATA.
- JUNTA DE ESTANQUEIDAD COLOR NEGRO EN BATIENTE.
- JUNTA ESTÉTICA INTERIOR.
- PERFIL "TOP SECRET" PARA ENRASAR AL PARAMENTO (opcional)

**DISPONIBLES EN DOBEL BATIENTE
CONSULTAR OTRAS VARIANTES TÉCNICAS
(FIJOS, ACABADOS...)**

EL EQUIPAMIENTO DE SERIE DEPENDERÁ DEL MODELO BASE.

NORMATIVAS Y HOMOLACIONES

Mercado CE de ventanas, puertas peatonales exteriores y ventanas de tejado según UNE EN 14351-1

El Mercado CE es una declaración técnica para la comercialización de la puerta en todos los países miembros de la Unión Europea que garantiza:



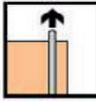
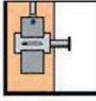
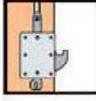
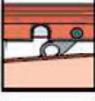
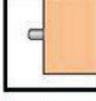
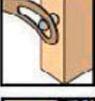
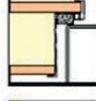
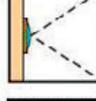
- Que la puerta es conforme con los requisitos mínimos en materia de salud y seguridad que le son de aplicación.
- Que se han llevado a cabo los procedimientos de evaluación para verificar la conformidad de dichos requisitos



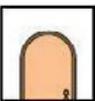
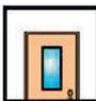
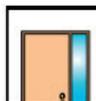
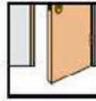
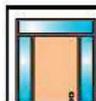
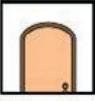
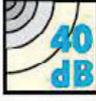
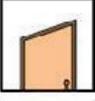
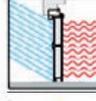
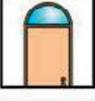
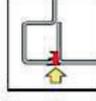
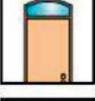
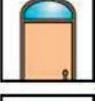
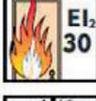
		SPARTA 5	ASSO 10 / ASSO 8	FIRECUT EI230	FIRECUT EI260	SENTRY 1	SENTRY DOBLE	BI-ELETRA DETECTOR	HIBRY	WALL SECURITY	SLEEK	SILENCE
ANTIEFRACCION 	Serie	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	extra	-	-	-	-	4	4	4/5	4	4	4	-
RESISTENCIA AL FUEGO 	Serie	-	-	EI230	EI260	-	-	-	-	-	-	-
	extra	-	-	-	-	EI230" EI290'	EI230'	EI230	EI230'	EI230"	-	-
ABATIMIENTO ACÚSTICO''' 	Serie	35	35	39	39	39	39	39	39	38	41	-
	extra	-	38	-	43	42/45	42/45	42/45	42/45	40/42	45	-
TRANSMITANCIA TÉRMICA'''' 	Serie	2,2	2,2	1,3	1,3	1,8	1,8	1,8	1,8	1,9	1,6	-
	extra	-	-	-	-	1,5 / 1,4'	1,5 / 1,4'	1,5 / 1,4'	1,5 / 1,4'	1,5	-	-
PERMEABILIDAD AL AIRE Y ESTANQUEIDAD AL AGUA 	Serie	C2	C2	C2	C3	C3	C3	C3	C3	C3	C3	-
	extra	-	C4/8A	-	-	C4/8A	C4/8A	-	-	-	-	-
RESISTENCIA A LA CARGA DE VIENTO	Serie	C5	C5	C5	C5	C5	C5	C5	C5	C5	C5	-
RESISTENCIA ANTICORROSION 	Serie	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	-
	extra	-	4	-	-	4	4	4	4	4	-	-

(¹) Prestaciones obtenidas solo con modelo Sinergy.
 (²) Consultar incompatibilidades en el modelo EI230.
 (³) Los valores indicados se obtienen con la puerta revestida con tableros de 7mm (No aluminio).
 (⁴) Los valores indicados son los medidos en laboratorio según normativa.

ICONOS DE LAS CARACTERISTICAS PRINCIPALES

	Tipo de cerradura instalada y descrita en la tabla del equipamiento de serie		Asta telescópica de cierre		Aislamiento térmico-acústico		Clase 3 Anticorrosión
	Llave plegable "Jack-Key"		Desviador Artiglio		Aislamiento acústico 35dB(A)		Clase 3 Antiefracción
	Llave New Power		Desviador Hook		Aislamiento acústico 38dB(A)		Cubrebisagras
	Limitador de apertura Open-View		Bulón de seguridad lado bisagra		Aislamiento acústico 39dB(A)		Cerradura tipo Gorja
	Limitador de apertura de traslación		Umbral móvil automático		Carenado graffia		Cerradura tipo Gorja con sistema Anti-manipulación
	Cilindro New Power		Certificación de producto por ift Rosenheim		Mirilla gran angular		Componentes conforme a normas europeas
	Bulón de seguridad lado bisagra tipo SHILD		Cerradura de cilindro con sistema de bloqueo.		Dispositivo anti-tarjeta auto-registrable color negro		

ICONOS DE LAS CARACTERISTICAS EXTRAS

	Puerta arco de 1/2 punto		Puerta con ventana		Nueva homologación Clase 4 según la normativa UNI EN 1627:2011		Puerta con fijo lateral
	Puerta de arco rebajado		Aislamiento acústico 38dB(A)* + umbral móvil especial		Puerta de una hoja a tirar		Puerta con fijo superior y fijos laterales
	Puerta de arco de 3 ejes		Aislamiento acústico 40dB(A)* + umbral móvil especial		Puerta con características para superar barreras arquitectónicas		Cilindro de alta seguridad D-UP
	Puerta diagonal		Aislamiento acústico 42dB(A)* + umbral móvil especial		Baja transmitancia térmica		Llave plegable "Easy-Key" para cilindro D-UP
	Puerta con fijo superior a arco de 1/2 punto		Aislamiento acústico 43dB(A)*		Junta lateral anticorrientes		Llave estándar para cilindro D-UP
	Puerta con fijo superior a arco rebajado		Aislamiento acústico 45dB(A)*		Junta lateral anticorrientes auto-expansiva		Certificado antibalas
	Puerta con fijo superior a arco de 3 ejes		Certificado Cortafuegos EI230		Clase 4 Anticorrosión		Nuevo marco
	Puerta con fijo superior		Certificación Clase 4 de Permeabilidad al aire y 8A de estanqueidad al agua		Sistema NO-SLAM		

Paneles de Contrachapado Marino Macizo Tintado



Fresada Horizontal



3 Tablas



4 Tablas



8 Tablas

Paneles PVC



Burdeos Acero Cortés PVC



Provenzal Blanco PVC



Bruselas Antracita PVC



Burdeos Blanco PVC



Guadalajara Blanco PVC



Bruselas Nogal PVC



Burdeos Antracita PVC



Liso Lacado PVC

Paneles Interior



Roma Lacada



Bruselas Lacada



Sapelly Europeo



Bruselas Italiano



Roble Africano



Bruselas Islandés



Liso Textil



Liso Roble Europeo



Dakota Lacada



Sapelly Europeo
dos cuadros



Roble Americano
doble cuadro



Bayona Lacada

Otros modelos y colores consultar

ORLEANS METÁLICA LACADA



Orleans Metálica Lacada
(210 x 92 cm)



Premarco Universal Pino para tabique
 70 x 35 cm
 90 x 35 cm
 110 x 35 cm



Mesa



Tablón madera de pino macizo para mesa o estantería



Cubo de cuñas



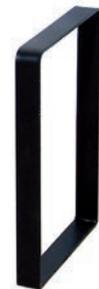
Caballote Madera Maciza



80 x 60 cm



80 x 30 cm



40 x 30 cm



25 x 15 cm

Soporte de hierro para mesa o estantería



Córdoba Iroko Barnizada+ fijo V1



Covadonga Pino Tintado + fijo V1



Aneto Pino Tintado
(Incluye tapeta de 7 cm y manilla)



Ventana Europea Pino Tintado
(Precio bajo presupuesto)



Covadonga Pino



Alpes Pino



Ventana Pino
Medidas en stock
1 x 1,20 m
1 x 1 m
1 x 0,80 m
0,80 x 0,80 m
0,60 x 0,80 m
0,60 x 0,50 m



Ventana Mallorca Pino
(Precio bajo presupuesto)

** Puertas montadas en cerco directo de 7 x 4 cm. Incluyen tapeta de 7 cm y manilla.*



Castellana Pino*



Pirineo Pino*



Aneto Pino*



Aneto Pino V6*



Toledo Andes Iroko V5



Oviedo Pino V4



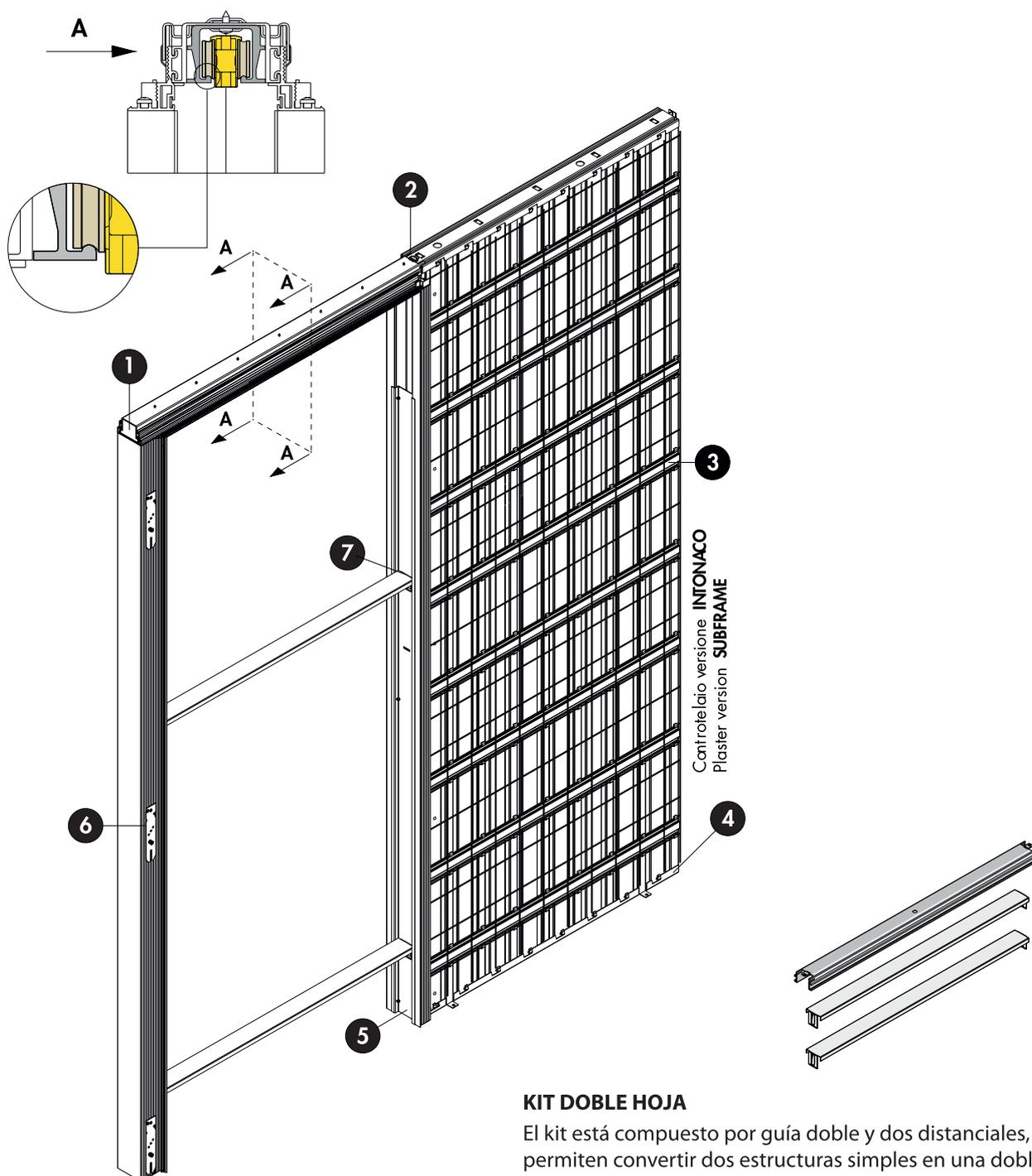
Sevilla Pino Tintado V1



Teruel Iroko

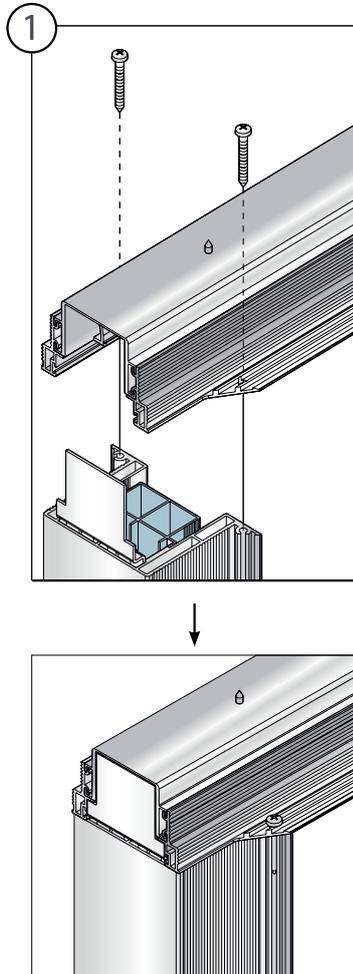
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

La sección de la guía, con forma de raíl, permite que las ruedas y, por tanto, la puerta se deslicen de forma recta y suave. La guía de aluminio se puede quitar para poder reemplazar los mecanismos que puedan estropearse.

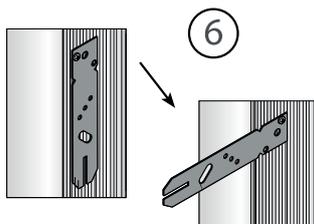


KIT DOBLE HOJA

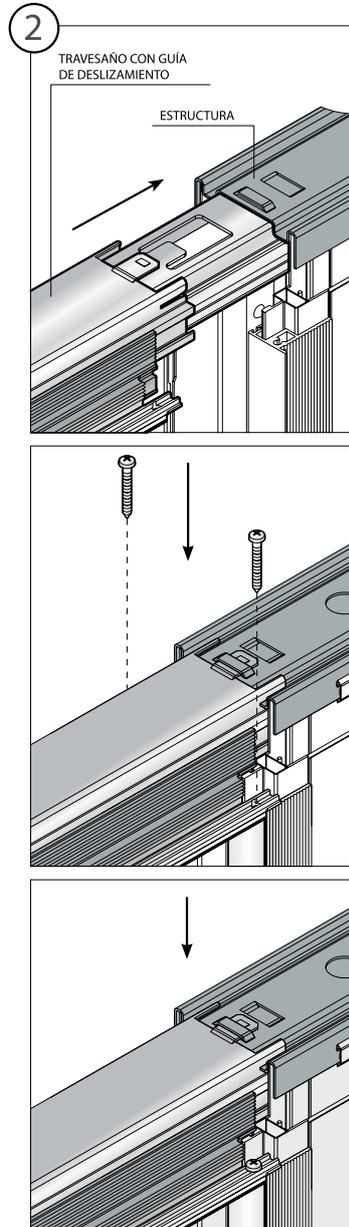
El kit está compuesto por guía doble y dos distancias, que permiten convertir dos estructuras simples en una doble.



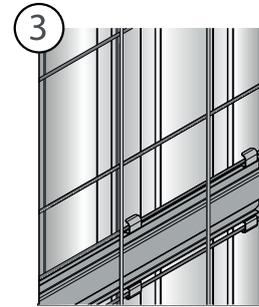
El batiente se une con el travesaño gracias a dos tornillos autorroscantes que se insertan en los huecos correspondientes. Ambas piezas están hechas de aluminio y están ranuradas para que el enlucido agarre mejor.



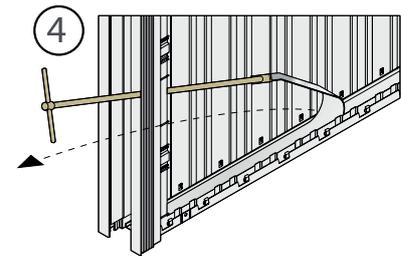
Las garras situadas en la vertical deben rotarse 90° durante la colocación para que descasen en los ladrillos, evitando así que se gaste más tiempo en hacer los correspondientes huecos.



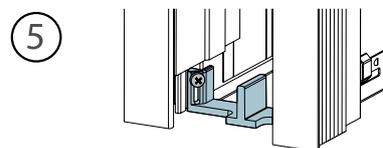
El travesaño se encaja con la estructura gracias a una lengüeta que encaja en una ranura de la estructura, y la rigidez y compacidad de las dos piezas se garantiza al insertar dos tornillos autorroscantes en sus huecos correspondientes. La guía de aluminio, incrustada en el travesaño, tiene pequeñas lengüetas uniformemente repartidas que encajan en las ranuras de la estructura.



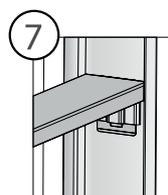
La lámina de la estructura está corrugada verticalmente, reforzada por los omega transversales. La malla se fija a los paneles de la estructura usando lengüetas en los propios paneles, lo que evita soldaduras.



En caso de que se hayan puesto los ladrillos a la estructura más altos que el nivel final del suelo, es posible extraer el fondo de la estructura para corregir el error y así poder montar normalmente la puerta, sin tener que quitar la parte superior.



La guía montada en el suelo se acopla a la estructura. No es necesario taladrar el suelo para hacerlo.



Los dos distanciales garantizan la máxima firmeza entre la vertical y la estructura, porque acoplan perfectamente ambas partes.







Bruselas Lacado



Liso Lacado



Lacado Espejo



Liso Roble
Melamina



Bruselas Roble
Melamina



Liso Africano



Liso Textil



Liso Italiano



Liso Noruego



Liso Islandés



Japonés 4 Cuadros
Blanco Lacado



Japonés 4 Cuadros
Blanco Lacado V4



Tokio Textil V1



Japonés 1 Cuadro
Nogal Espejo



Kioto Roble
Italiano V2



Bruselas Noruego



Bruselas Roble Americano



Burdeos Roble Africano



Liso Roble Europeo



Bruselas Textil



Japonés Roble Noruego 3 Cuadros



Japonés Roble Europeo 4 Cuadros



Japonés Roble Islandés 4 Cuadros



Liso Roble Oscuro



Japonés Roble Castaño 3 Cuadros



Burdeos Roble Europeo



Pekín 2 Cuadros V2



Tokio Roble Castaño V1



Japonés Roble Italiano 4 Cuadros



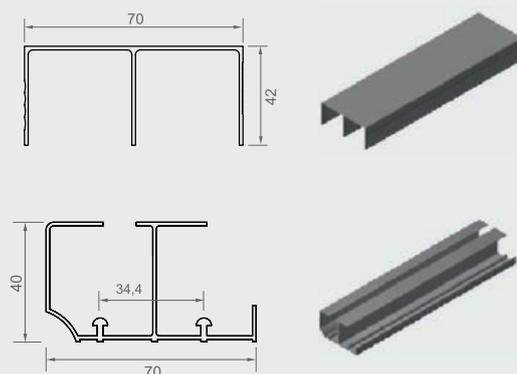
Japonés 3 Cuadros V3 Lacado

COMPOSICIÓN FRENTE ARMARIO CORREDERO GAMA PLUS	
KIT DE GUÍA:	SUPERIOR PLATA MATE INFERIOR EN EL MISMO ACABADO DEL FRENTE
KIT DE TAPETA:	2 TAPETAS LATERALES 270 X 9 X 1 1 TAPETA SUPERIOR DE 270 X 15 X 0,8 1 TAPETA INFERIOR DE 270 X 9 X 0,8
TIRADOR DE ALUMINIO 8 X 3 EN EL MISMO ACABADO DEL FRENTE	
BATIENTE EN EL MISMO ACABADO DEL FRENTE	
KIT DE RUEDAS CABALLETE METÁLICO CON GOMA Y COJINETES	
AMORTIGUADOR CIERRE 25 KG FÁCIL MONTAJE	

COMPOSICIÓN FRENTE ARMARIO ABATIBLE	
KIT DE CIERRE:	3 TAPETAS 250 X 7 X 2,5
KIT DE TAPETA:	3 TAPETAS 270 X 9 X 1,9
4 BISAGRAS ACODADAS REGULABLES CON FRENO	
1 POMO BOLA PLATA	

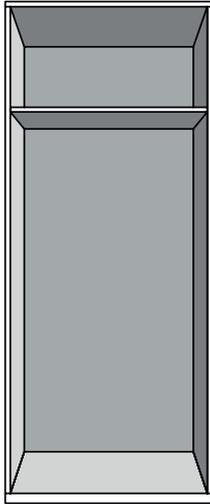
COMPOSICIÓN FRENTE ARMARIO CORREDERO EN KIT GAMA BÁSICA	
KIT BATIENTE:	2 BATIENTES 250 X 8 X 1,2
KIT DE GUÍA:	SUPERIOR E INFERIOR PLATA 200 X 7,5
KIT DE TAPETA:	4 TAPETAS LATERALES 270 X 7 X 1 2 TIRADORES PALTA
KIT DE PUERTA:	CEPILLO RUEDAS

KIT DE GUÍA ARMARIO BÁSICO

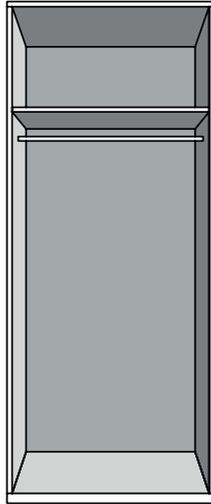


KIT PUERTA ARMARIO BÁSICO

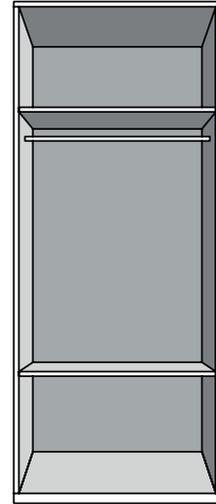




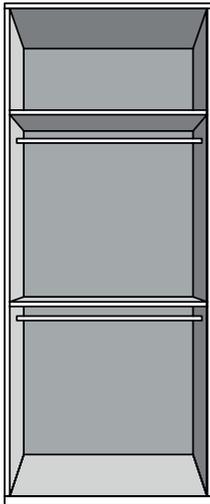
1



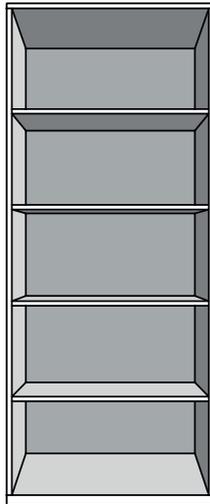
2



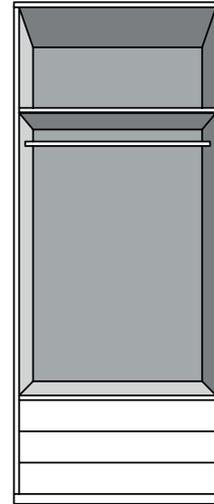
3



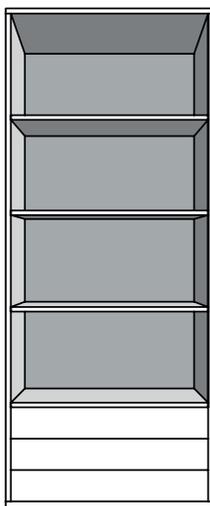
4



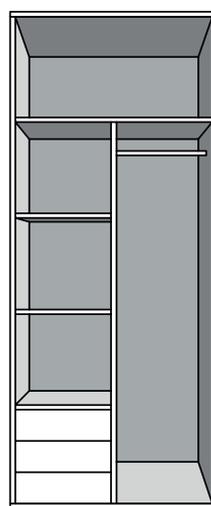
5



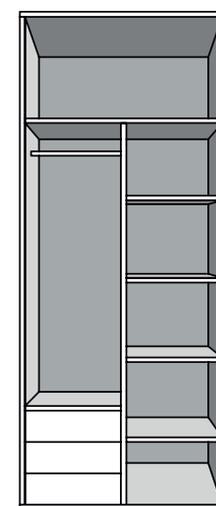
6



7



8



9



Zapatero



Pantalonero



Pantalonero metálico



Colgador corbatas



Cajoneras

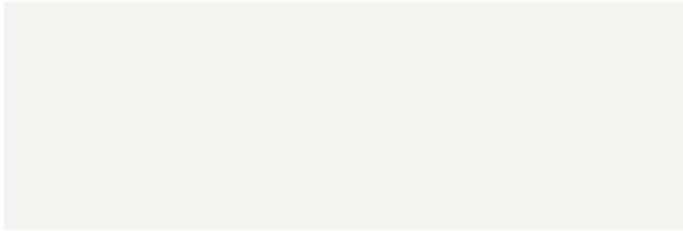


Elevador guardaropa

Tenemos todos los complementos necesarios para su armario, distintas medidas de cajoneras. CONSÚLTENOS



INTERIOR ARMARIO COLOR CACTUS



INTERIOR ARMARIO COLOR BLANCO



VENTANA EURO 92

La serie Euro 92 dispone del máximo aislamiento térmico y acústico del mercado



CARACTERÍSTICAS

- Anchura de perfil del marco de 92 mm. (Resto de la competencia comercializa 70 mm)
- Maderas laminadas de altísima calidad. (Pino, roble o iroko)
- Acristalamiento desde 26 mm hasta 51 mm con triple acristalamiento
- Herrajes alemanes *GU* o italianos *MACO*. (Sistema de herraje de altísima calidad con varios puntos de cierre)
- Fabricación sin plomo que ayuda a proteger medio ambiente y no decolora
- Valor R incrementado. Aislamiento térmico insuperable
- Valor U inmejorable ($U_w = 0,87 \text{ W/m}^2\text{K}$)
- Clasificación energética A+++ (la mayor que existe en el mercado)
- Persiana en lamas de aluminio
- Ofrecemos una gran gama de colores, todos ellos ecológicos en base agua

CONTRAVENTANAS A MEDIDA

Ofrecemos réplicas de sus contraventanas tanto interiores como exteriores



CARACTERÍSTICAS

- Fabricación a medida de sus contraventanas
- Maderas macizas o laminadas de pino, roble o iroko
- Extensa gama de barnices al agua



VENTANA GEALAN SERIE 8000 IQ

La serie 8000 IQ de Gealan destaca por su diseño moderno y curvas suaves



CARACTERÍSTICAS

- Anchura de perfil del marco de 74 mm. (Resto de la competencia comercializa 70 mm)
- Perfil de 6 cámaras
- Acristalamiento desde 24 mm hasta 44 mm con triple acristalamiento
- Herrajes alemanes *ROTO*. (Sistema de herraje de altísima calidad con 5 puntos de cierre)
- Fabricación sin plomo que ayuda a proteger medio ambiente y no decolora
- Valor R incrementado. Aislamiento térmico insuperable
- Valor U inmejorable ($U_w = 0,86 \text{ W/m}^2\text{K}$)
- Clasificación energética A+++ (la mayor que existe en el mercado)
- Persiana en laminas de aluminio
- Ofrecemos una gran gama de colores acrílicos y perfiles laminados decorativos

Fabricamos en
15 días
cualquier acabado y
medida en ventana
de aluminio y PVC
corredera y
oscilobatiente

VENTANA ALUMINIO SERIE 60 RPT

La serie 60 RPT ofrece grandes prestaciones a un precio ajustado



CARACTERÍSTICAS

- Secciones: marco 60 mm, hoja 68 mm
- Longitud de poliamida 24 mm
- Espesor de perfilería 1.6 mm
- Acristalamiento máximo 45 mm
- Altura de galce 22 mm
- Aislamiento acústico (según vidrio) Reducción nivel acústico $R_w = 48\text{dB}$
- Transmitancias (según CTE)
- Cámara Europea estándar para el herraje
- Junta central en EPDM
- Estanqueidad perfecta
- Ofrecemos variedad en acabado, blanco, bicolor, imitación madera





ATAZAR AC4 (8 mm)



JAROSA AC4 (8 mm)



PARDO AC4 (8 mm)



SANTILLANA AC4 (8 mm)



VALMAYOR AC4 (8 mm)



ALTAY AC5 (8 mm)



TUNA AC5 (8 mm)



NATURA OAK AC5 (8 mm)



TIBET AC5 (8 mm)



TOROS AC5 (12 mm)



EVEREST AC5 (12 mm)



URAL AC5 (12 mm)



TAHOA AC5 (7 mm)



PURE AC5 (7 mm)



LITTLE FALLS AC5 (7 mm)



LAKE HOUSE AC5 (7 mm)



FORMIGAL AC5 (5 mm)



CERLER AC5 (5 mm)



JACA AC5 (5 mm)



ASTÚN AC5 (5 mm)

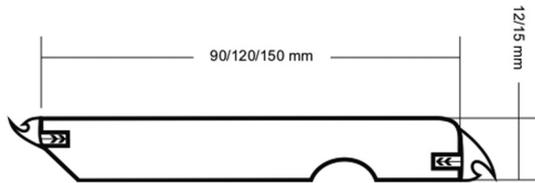
FICHA TÉCNICA

4. Características Técnicas.

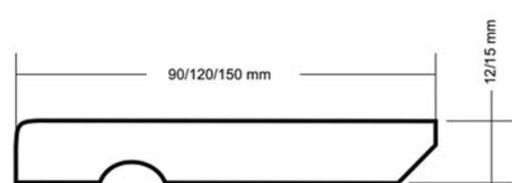
Especificaciones	Norma	Resultados
Densidad	EN 323	850 – 900 Kg/m ³
Resistencia a la flexión	EN 317	40 N/mm ²
Módulo de elasticidad	EN 310	3500 N/mm ²
Resistencia a la tracción vertical	EN 319	≥1,2 N/mm ²
Hinchamiento en 24 horas	EN 13329	<18%
Diferencia de espesor entre elementos	EN 13329	T media <0,50 mm T máx.-T mín. <0,50 mm
Tolerancia en escuadría	EN 13329	Q máx. <0,2 mm
Tolerancia longitudinal	EN 13329	l <1500 mm l diferencia <0,5 mm
Tolerancia transversal	EN 13329	W diferencia media 0,10 mm W máx.-W mín. <0,20 mm
Curvatura de borde	EN 13329	0,30 mm
Suavidad superficial	EN 13329	Fw cóncavo <0,15% Fw convexo <0,20% Fl cóncavo <0,50% Fl convexo <1,00%
Espacio entre elementos	EN 13329	O promedio <0,15 mm O máx. 0,15 mm
Diferencia de altura entre elementos	EN 13329	H promedio <0,10 mm H máx. <0,15 mm
Solidez de la superficie	EN 13329	>1 N/mm ²
Resistencia al rayado	EN 438	>3,5
Determinación del efecto de sillas de ruedas	EN 425	Sin cambios visibles
Determinación del efecto de muebles con ruedas	EN 424	Sin cambios visibles
Resistencia a utensilios calientes	EN 13329	Clase 4
Resistencia a la quemadura de cigarrillos	EN 13329	Clase 4
Resistencia al vapor de agua	EN 13329	Clase 4
Resistencia al manchado	EN 13329	Clase 5



RODAPIE GOMA



RODAPIE



GAMA COLORES



MANTA PARA SUELO:

FOAM EVA CONFORT PLUS 1,5 mm 25 m²

FOAM CON PLÁSTICO 2 mm 75 m²

Informe Técnico nº 1784/19-1

Hoja 1 de 17



INFORME TÉCNICO

Laboratorio de Puertas

SOLICITANTE:

Puertas y Ventanas Jobar, S.L.

ENSAYOS:

UNE-EN 951:1999 y ERRATUM:2000
UNE-EN 952:2000
UNE-EN 1294:2000
UNE-EN 950:2000 Y ERRATUM:2002
ANEXO G (R.P. AENOR 08.01)
UNE-EN 56850:1988
UNE-EN 56851:2017
UNE-EN 13183-1:2002, ERRATUM:2003 Y AC:2004

MUESTRA:

Hoja de puerta plana
⌚ Fabricante: Puertas Y Ventanas Jobar, S.L.
⌚ Modelo fabricante: LISA ó FRESADA

LABORATORIOS:
C/ Río Estenilla, s/n
P.I. Sta. María de Benquerencia
E-45007 Toledo (España)
Tel: +34 925 24 06 66
Fax: +34 925 24 06 79
aimcm@portalmadera.net

SEDE SOCIAL:
A.I.M.C.M.
Paseo de Recaredo, 1
E-45004 Toledo (España)
Tel: +34 925 22 00 50
Fax: +34 925 21 00 65



CERTIFICADO DE REGISTRO

El cual garantiza que

Puertas y Ventanas Jobar S.L. (Puertas Morena J.J.)
 Ctra. Cuenca - Albacete, Km. 32
 16120 Valera de Abajo
 Cuenca
 España

Ha sido auditada y cumple con los requisitos del estándar
 PEFC ST 2002:2013 Cadena de Custodia de Productos Forestales
 Según actualización en - www.pefc.org

Alcance de la certificación

Fabricación de puertas y ventanas. Compra venta de tablero.

Productos:

08030 Windows
 08031 Doors
 05000 Wood based panels

Origen de materia prima: Materia prima certificada

Método: Separación Física

LICENCIA DE USO DE LA MARCA PEFC N°: PEFC/14-35-00184

La Asociación para la Certificación Forestal Española, PEFC-España, basándose en el Certificado de Conformidad de la Cadena de Custodia de Productos Forestales de BM TRADA, N°: PEFC/14-35-00184, concede el derecho de uso de la marca PEFC, a la entidad, arriba indicada. Según las condiciones establecidas en el Documento normativo "PEFC ST 2001:2008 Reglas de Uso del logotipo PEFC-Requisitos".




FDO: Secretario General de PEFC - España
 Glorieta de Quevedo 8, 2º dcha 28015 Madrid
 Tel.: +34 915910088 - Fax: +34 915910087
 E-mail: pefc@pefc.es

Karen Prendergast
 Director Sector Certificación
 BM TRADA

Certificado número: PEFC/14-35-00184

Emisión: 2019-01

Fecha de inicio de certificado: 10/04/2017

Fecha de caducidad de certificado: 09/04/2022

Fecha de registro inicial: 10/04/2012

Issuing Office: Warringtonfire Testing and Certification Limited t/a bmtrada Chiltern House, Stocking Lane, High Wycombe, Buckinghamshire, HP14 4ND, UK
 Registered Office: 10 Lower Grosvenor Place, London, United Kingdom, SW1W 0EN Reg.No. 11371436

Este certificado es propiedad de BM TRADA. El certificado y todas las copias o reproducciones del mismo deberán ser devueltos o destruidos en caso de ser reclamadas por parte de BM TRADA. Para aclaraciones y verificaciones sobre el alcance y validez de este certificado contacte con BM TRADA o en la dirección arriba indicada o visite www.pefc.org/info

Este certificado no evidencia por sí mismo que el producto suministrado por el titular del mismo sea PEFC certificado. Los productos ofertados, entregados o vendidos por el titular sólo podrán ser considerados cubiertos por el alcance de este certificado cuando la declaración PEFC se recoja en facturas y albaranes.

El uso del sello de acreditación indica acreditación en las actividades cubiertas por la acreditación UKAS 012.

Para clientes multisite - El alcance de certificación mostrado arriba incluye las sedes indicadas en el apéndice A



The mark of responsible forestry



CERTIFICATE OF REGISTRATION

This is to certify that

Puertas y Ventanas Jobar S.L. (Puertas Morena J.J.)

Carretera Cuenca - Albacete, km. 32

16120 Valera de Abajo

Cuenca

Spain

has been audited and found to meet the requirements of standard(s) **FSC-STD-40-004 (Version 3.0) EN and FSC-STD-50-001 (Version 2.0) EN** for **FSC® Chain of Custody Certification**

Scope of certification

Manufacturing of doors and windows. Board sales.

Products:

W11.1 Doors and door frames

W11.2 Windows and Frames

W5.2 Solid wood boards

Certificate number: TT-COC-004100

Issue number: 2018-02

Certificate start date: 10 April 2017

Certificate expiry date: 9 April 2022

Date of initial certification: 10 April 2012



Karen Prendergast
Divisional Director - Certification
BM TRADA

Issuing Office: Warringtonfire Testing and Certification Limited t/a bmtrada, Chiltern House, Stocking Lane, High Wycombe, Buckinghamshire, HP14 4ND, UK
Registered Office: 10 Lower Grosvenor Place, London, United Kingdom, SW1W 0EN Reg.No. 11371459

This certificate remains the property of BM TRADA. This certificate and all copies or reproductions of the certificate shall be returned to BM TRADA or destroyed if requested. The validity of this certificate and the list of products covered by this certificate should be verified at www.fsc-info.org Forest Stewardship Council®

This certificate itself does not constitute evidence that a particular product supplied by the certificate holder is FSC certified (or FSC Controlled Wood). Products offered, shipped or sold by the certificate holder can only be considered to be covered by the scope of this certificate when the required FSC claim is stated on invoices and shipping documents.

Certificado de ensayo

Nº: C9542/18

Solicitante **PUERTAS Y VENTANAS JOBAR, S.L.**
Carretera Cuenca-Albacete Km-32
16120 - Valera de Abajo (CUENCA)

Elemento constructivo **Puerta de madera de 1 hoja pivotante**
Fabricante: PUERTAS Y VENTANAS JOBAR, S.L.

Referencia: **"LISO O FRESADO"**

Ensayo/s Ensayo según **UNE-EN 1634-1:2016** "Ensayos de Resistencia al fuego y de control de humo de puertas y elementos de cerramiento de huecos, ventanas practicables y herrajes para la edificación. Parte 1: Ensayos de resistencia al fuego de puertas, elementos de cerramiento de huecos y ventanas."

Fecha Ensayo/s 01-jun-2018

Certificado de los informes Informe de ensayo nº 9542/18 (emitido por AFITI-LICOF en fecha 22-jun-18).
Informe de clasificación nº 9542/18-2 (emitido por AFITI-LICOF en fecha 22-jun-18).

Resultados	Criterio de Clasificación	Resultado
	Integridad (E)	30 minutos
	Aislamiento Térmico (I)	30 minutos

Clasificación de la Resistencia al Fuego **EI₂30**

Clasificación según la norma UNE-EN 13501-2:2016.

Arganda del Rey, 02 de Julio de 2018

Documento Firmado Digitalmente

Fdo: **Mari Carmen Quintana**
Técnico de Laboratorio
Laboratorio de Resistencia al Fuego

Fdo: **Tomás de la Rosa**
Director Técnico
Laboratorio de Resistencia al Fuego

Los resultados incluidos en este Certificado hacen referencia única y exclusivamente a las muestras ensayadas, y no al producto en general.

En los informes indicados se incluyen aspectos importantes sobre la ejecución y desarrollo del ensayo que ha permitido la obtención de dicha clasificación de la Resistencia al Fuego. Este certificado deberá utilizarse conjuntamente con los informes referenciados.

La anulación o modificación de dichos informes implica la anulación o modificación del presente certificado.

SEDE SOCIAL Y LABORATORIOS Camino del Estrechillo, 8
E-28500 Arganda del Rey - Madrid (España)

SEDE CENTRAL Y LABORATORIOS C/ Río Estenilla, s/n - P.I. Sta. M^a de Benquerencia
E-45007 Toledo (España)

+34 902 112 942
+34 918 713 524
+34 901 706 587
licof@afiti.com
www.afiti.com



Certificado de ensayo

Nº: C9622/18

Solicitante
PUERTAS Y VENTANAS JOBAR S.L.
 Carretera Cuenca-Albacete Km.32
 16120 – Valera de Abajo (Cuenca)

Elemento constructivo
Puerta de madera de una hoja pivotante

Referencia: **"Pico Gorrión"**

Ensayo
 Ensayo según UNE-EN 1634-1:2016 "Ensayos de resistencia al fuego y de control de humo de puertas y elementos de cerramiento de huecos, ventanas practicables y herrajes para la edificación. Parte 1: Ensayos de resistencia al fuego de puertas, elementos de cerramiento de huecos y ventanas practicables."

Fecha Ensayo
 05-nov-2018

Certificado de los informes
 Informe de ensayo nº 9622/18 (emitido por AFITI-LICOF en fecha 03-dic -18).
 Informe de clasificación nº 9622/18-2 (emitido por AFITI-LICOF en fecha 03-dic -18).

Resultados	Criterio de Clasificación	Resultado
	Integridad (E)	66 minutos
	Aislamiento Térmico (I.)	66 minutos

Clasificación de la Resistencia al Fuego **EI₂ 60**

Clasificación según la norma EN 13501-2:2016 "Clasificación en función del comportamiento frente al fuego de los productos de construcción y elementos para edificación. Parte 2: Clasificación a partir de datos obtenidos de los ensayos de resistencia al fuego excluidas las instalaciones de ventilación"

Arganda del Rey, 03 de diciembre de 2018



Fdo: **Mari Carmen Quintana**
 Técnico de Resistencia al Fuego

Los resultados incluidos en este Certificado hacen referencia única y exclusivamente a las muestras ensayadas, y no al producto en general.
 En los informes indicados se incluyen aspectos importantes sobre la ejecución y desarrollo del ensayo que ha permitido la obtención de dicha clasificación de la Resistencia al Fuego. Este certificado deberá utilizarse conjuntamente con los informes referenciados.
 La anulación o modificación de dichos informes implica la anulación o modificación del presente certificado.

SEDE SOCIAL Y LABORATORIOS Camino del Estrechillo, 8
 E-28500 Arganda del Rey - Madrid (España)

SEDE CENTRAL Y LABORATORIOS C/ Río Estenilla, s/n - P.I. Sta. Mª de Benquerencia
 E-45007 Toledo (España)

+34 902 112 942
 +34 918 713 524
 +34 901 706 587
 @ licof@afiti.com
 www.afiti.com

Asociación sin ánimo de lucro nº 72-907 (Ministerio del Interior, Ley 191/64, C.I.F. G-78493475. LICOF: R.D. 1614 de 1 agosto 1985; O.M. de 21 mayo 1991 (Ministerio de Industria, Energía y Turismo))

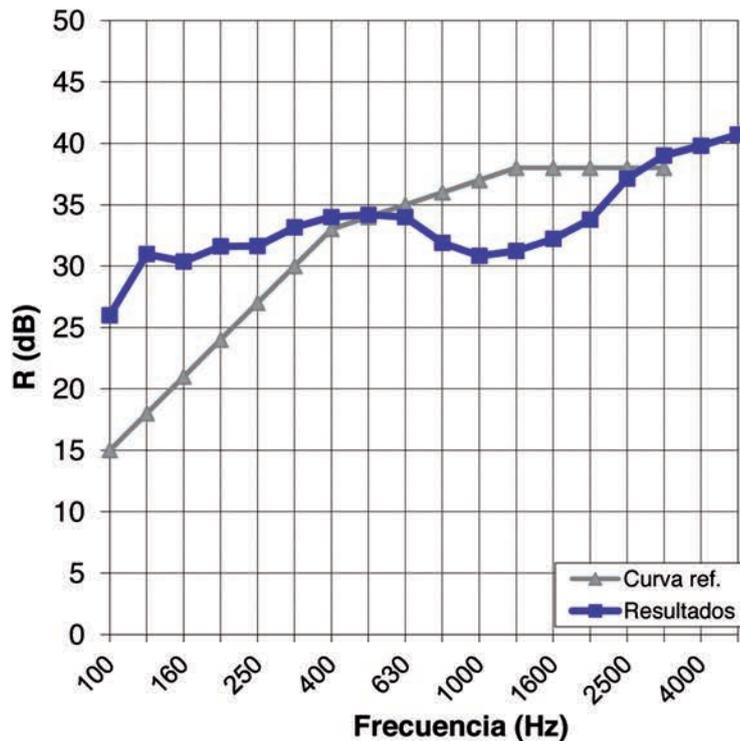
Ref: CAM19020014 / AER

Pág. xx

Cliente: Puertas y Ventanas JOBAR, S.L.
Fecha de ensayo: 18/02/2019
Identificación de la muestra: Puerta DM Maciza de Paso, rechapada sobre polipropileno en blanco, de hoja simple de 40 mm de espesor y dimensiones 825 x 2030 mm, compuesta de madera DM (densidad 650 kg/m³) y montada y enrasada sobre marco de DM de 80 mm de ancho y rechapado en blanco.
Notas: Marco dotado de burlete de goma en laterales y zona superior. La puerta incorpora 4 bisagras, una cerradura de seguridad y manilla metálica. Remate con jambas en madera DM rechapadas en blanco.
 Guillotina en canto inferior de la hoja.
Espesor nominal de la puerta: 40 mm.



Frec. f Hz	R dB
100	26,0
125	31,0
160	30,4
200	31,6
250	31,6
315	33,2
400	34,0
500	34,2
630	34,0
800	31,9
1000	30,8
1250	31,2
1600	32,2
2000	33,8
2500	37,1
3150	39,0
4000	39,8
5000	40,7



Aislamiento global calculado según la Norma UNE-EN ISO 717-1:2013
 $R_w (C;Ctr) = 34 (-1 ; -2) \text{ dB}$
 Evaluación basada en los resultados de medición en laboratorio obtenidos mediante método de ingeniería
 Aislamiento global en dBA (entre 100 y 5000 Hz):
 $R(A) = 33,9 \text{ dBA}$



Realizado por: Fdo: Álvaro Ramos
Revisado por: Fdo: Daniel Bravo











PMJJ

Ctra. Cuenca - Albacete, Km. 32 - 16120 Cuenca - 96 920 36 74 - direccion@puertasmorenajj.com