SOLECO frames

Marcos metálicos y puertas técnicas para clínicas y hospitales.
Metal frames and technical doors for clinics and hospitals.

SOLECO Sanitary Doors

solecocercos.com

HOSPITAL DOORS SOLUTIONS
SANITARY DIVISION>>

HDS
SANITARY DIVISION>>
SOLECO

Index

04 **Introducción I** Introduction

06 **Sistema Knock down I** Knock down system

07 **Ventajas I** Advantages

08 **Modelos de marco I** Frame models

10 **Perfiles marco metálico I** Metal frame profiles

12 **Marcos lacados RAL I** RAL lacquered frames

14 **Marcos lacados antibacterianos I** Antibacterial lacquered frames

16 **Marcos acero inoxidable I** Stainless-steel frames

18 **Puertas técnicas I** Technical doors

20 **Soluciones para puertas sanitarias I** Solutions for sanitary doors

47 **Complementos para puertas I** Door accessories

53 **Herrajes Soleco I** Soleco Hardware

SOLECO | HDS SANITARY DIVISION>> | **Marcos metálicos y puertas técnicas para clínicas y hospitales**
Metal frames and technical doors for clinics and hospitals

We open horizons

Proprietary system for technical doors and metal frames >>
Your doors deserve Soleco.

Abrimos horizontes

Sistema propio para puertas técnicas y marcos metálicos >>
Tus puertas merecen Soleco.

Marcos técnico de acero galvanizado I Galvanized-steel technical frames

Marcos telescópicos o fijos adaptables a cualquier muro y lacados según carta RAL.
Telescopic or fixed frames adaptable to any wall and lacquered in different RAL colours.

Marcos técnicos de acero inoxidable I Stainless-steel technical frames

Resistencia y durabilidad para todas las soluciones de marcos metálicos.
Strength and durability for all metal frame solutions.

Puertas técnicas para clínicas y hospitales I Technical doors for clinics and hospitals.

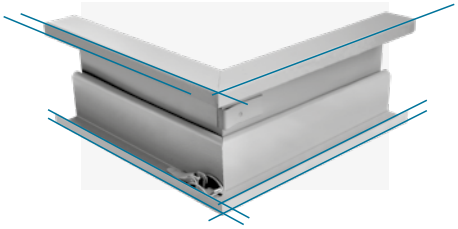
Durabilidad, innovación y resistencia. I Durability, innovation and strength

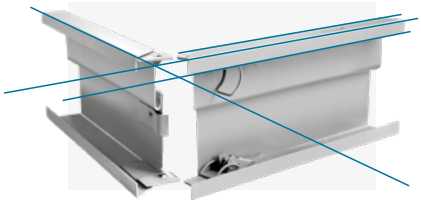
- **Puertas HPL canto PVC I** HPL doors PVC edge
- **Puertas HPL canto fenólico I** HPL doors phenolic edge
- **Puertas herméticas I** Airtightness doors
- **Puertas antibacterianas I** Antibacterial doors
- **Puertas emplomadas I** Leaded doors
- **Puertas resistentes al fuego I** Fireproof doors
- **Puertas acústicas, etc... I** Acoustic doors, etc.

Herrajes técnicos I Technical hardware

Soluciones técnicas para cada tipo de puerta.
Technical solutions for every type of door.

- **Manillas I** Handles
- **Cerraduras I** Locks
- **Cierrapuertas I** Door closers
- **Antipánico I** Anti-panic
- **Bisagras I** Hinges
- **Protectores, etc... I** Protectors, etc.





Knock-Down® System

El sistema de montaje patentado que diferencia a las puertas Soleco. The patented assembly system that elevates Soleco doors.

Ajusta a la perfección tus puertas con nuestro sistema de montaje patentado Knock-Down®. Se adapta a la perfección a cualquier tipo de tabique.

Fit your doors to perfection with our patented Knock-Down® assembly system. It adapts to any type of wall.

Adaptabilidad I Versatility
Fácil instalación en obra nueva y reforma. I Easy installation in new building works and renovation works.

Fácil mantenimiento I Easy maintenance
Fácil limpieza y mantenimiento gracias a la utilización de materiales higiénicos y resistentes. I Easy cleaning and maintenance due to the application of hygienic and resistant materials.

Fácil instalación I Easy installation
Sistema ajustable Knock-Down® que facilita la colocación despues de tabicar. I Adjustable Knock-Down® system that facilitates placement after partitioning.

Larga durabilidad I Highly durable
Gran durabilidad gracias a la utilización de materiales de primera calidad. I Great durability through the use of top-quality materials.

HDS Advantages

Facilidad de limpieza y materiales higiénicos I Easy cleaning and hygienic materials
Acabados con materiales de fácil limpieza.
Finished with easy-to-clean materials.

Resistencia al impacto I Resistant to shock
Preparados para soportar impactos y rayaduras en zonas de alto tránsito.
Manufactured to withstand shock and scratches in high traffic areas.

Durabilidad I Durability
Materiales y acabados de larga duración.
Long-lasting materials and finishes

Resistencia a ambientes húmedos I Resistant to humid environments
Fabricados para zonas con altos niveles de humedad.
Manufactured for highly humid areas.

Antibacteriano (Opcional) I Antibacterial (Optional)
Tecnología que ofrece una resistencia superior a los microorganismos.
Coating technology that provides superior resistance to microorganisms.

Rayos X (Opcional) I X-Ray (Optional)
Marcos y puertas con refuerzo interior de plomo para zonas de rayos X.
Lead-reinforced frames and doors for X-ray areas.

Aislamiento acústico (Opcional) I Acoustic insulation (Optional)
Normativa acústica I Acoustic standard

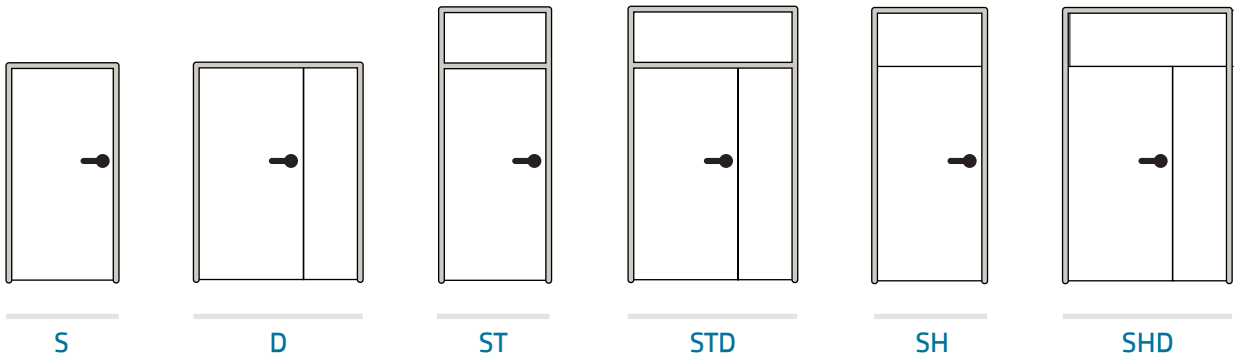
- **30 dB / 32 dB / 42 dB**

Resistente al fuego (Opcional) I Fireproof (Optional)
Normativa Ei I Ei standard

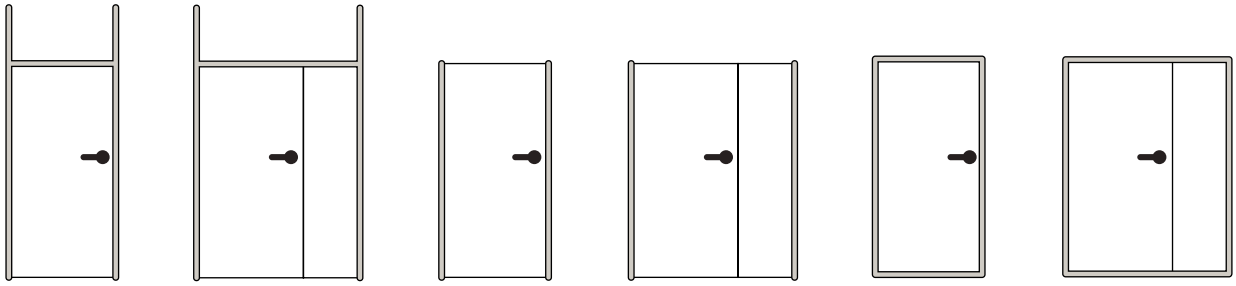
- **Ei 30 / Ei 45 / Ei 60 / UL10C**

Quality Certifications

Modelos de marco
Frame models

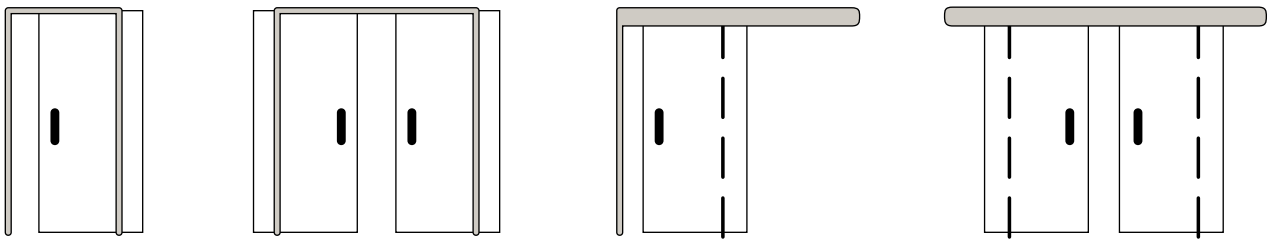


S | D | ST | STD | SH | SHD



S1T | S1TD | S1 | S1D | AR | ARD

Correderas I Sliding doors



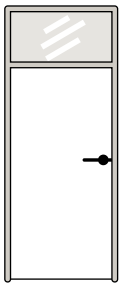
Entre tabiques una hoja
Between walls one leaf

Entre tabiques dos hojas
Between walls two leafs

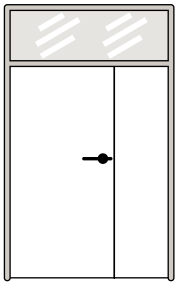
Fuera de tabique una hoja
Off walls one leaf

Fuera de tabique dos hojas
Off walls two leafs

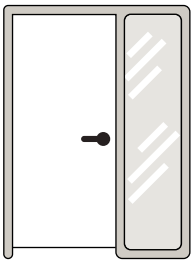
Para otro tipo de soluciones consultar.
Request information on other types of solutions.



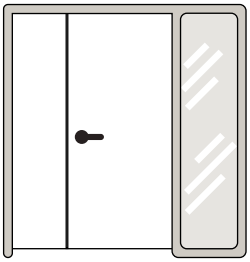
STW



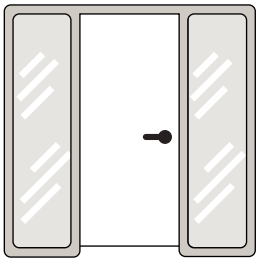
STDW



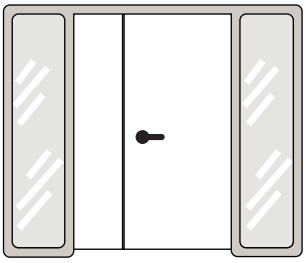
SW1



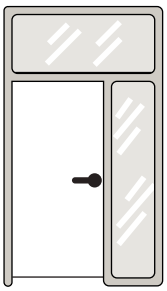
DW1



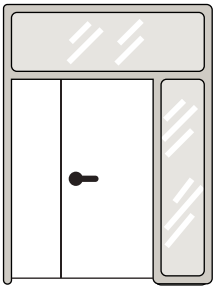
SW2



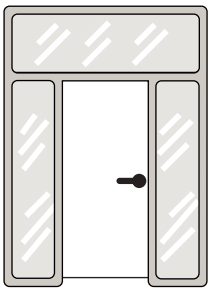
DW2



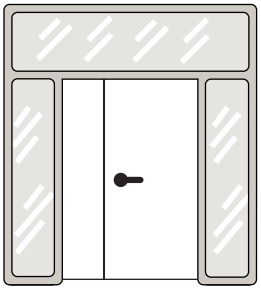
STW1



STDW1

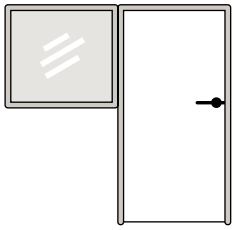


STW2

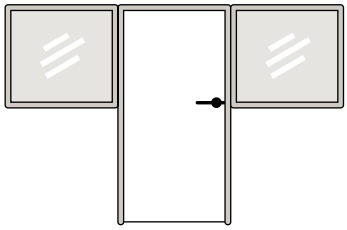


STDW2

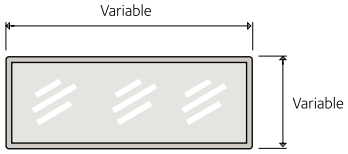
Ventanas I Windows



S+W



S+2W



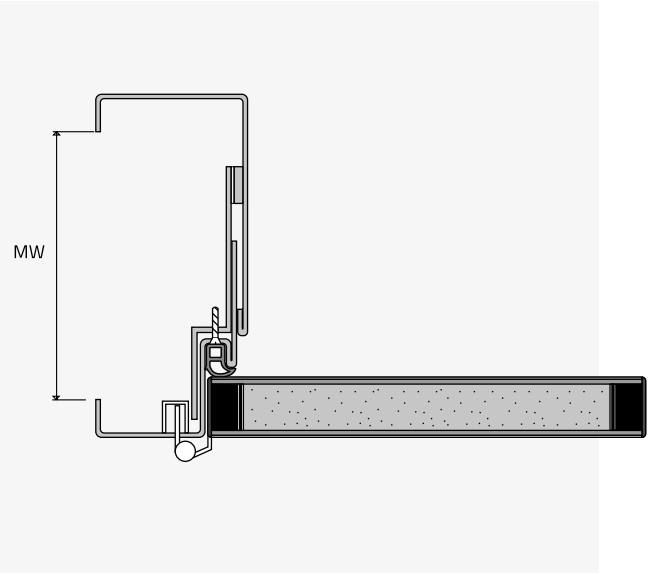
W

Perfiles marco metálico
Metal frame profiles

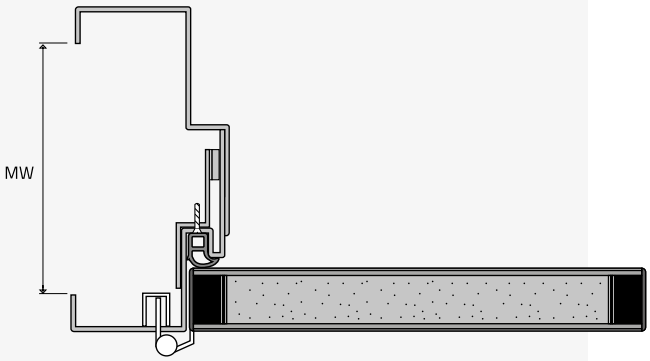
Marcos telescópicos ajustables a diferentes anchos de tabique.
Telescopic frames adjustable to different partition widths.

MW: de 8 a 40 cm
MW: from 8 to 40 cm

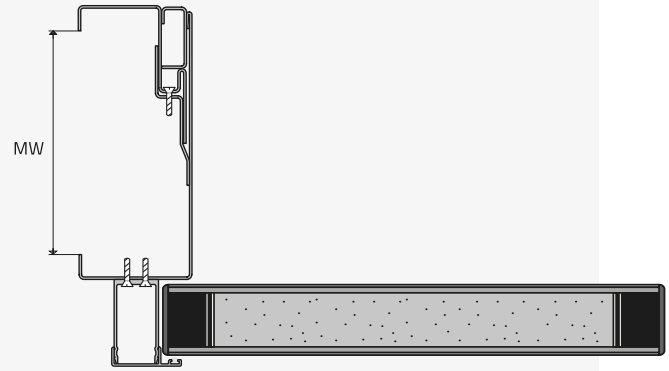
Perfil tipo G I G-type profile



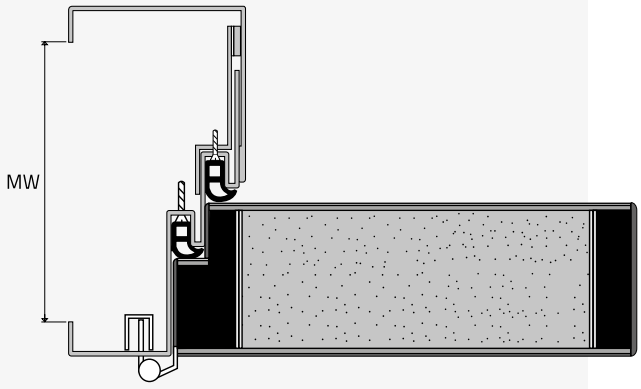
Perfil tipo G7 I G7-type profile



Perfil tipo GH I GH-type profile



Perfil tipo G2G I G2G-type profile



NOTA: Consultar otros perfiles fijos y telescópicos en el catálogo técnico.
NOTE: Request information on other fixed and telescopic profiles in the technical catalogue.

Óptima adaptabilidad
Highly versatile

Larga durabilidad
Highly durable

Fácil instalación
obra nueva y reforma
Easy installation
new building and renovation works

Fácil mantenimiento
Easy maintenance

ESPECIFICACIONES I SPECIFICATIONS

• **Materiales I** Materials

- Acero galvanizado de 1,5 mm. I 1.5 mm galvanized steel.
- Acero inoxidable AISI 304 o AISI 316 de 1.2 mm I AISI 304 or AISI 316 1.2 mm stainless steel

• **Acabados I** Finishes

- Lacado RAL I Ral lacquer
- Lacado RAL antibacteriano I Antibacterial RAL lacquer
- Acero inoxidable satinado I Satin stainless steel

• **Usos I** Uses

- Ambientes sanitarios de alto tránsito. I High-traffic clinical settings.

• **Pernios I** Hinges

- Pernios inoxidables de alta resistencia. Clase 11/14 según la normativa UNE EN 1935:2002 o bisagra oculta I Highly resistant stainless-steel hinges. Grade 11/14 according to UNE EN 1935:2002 standard or concealed hinge

• **Herrajes I** Hardware

- Todos I All types

• **Ventajas I** Advantages

• **Certificados I** Certificates

AIDIMME INSTITUTO TECNOLÓGICO · Applus+ · intertek Total Quality. Assured. · quali steel coat International Quality Label for Coated Steel

Marcos lacados RAL
RAL laquered frames

MARCOS LACADOS

- Marcos metálicos Lacados según carta RAL al horno mate o micro-texturizado.
- Colgados en la cadena de un circuito cerrado.
- Pintura en polvo de alta calidad.

LAQUERED FRAMES

- Matte and micro-textured RAL stove-lacquered metal frames.
- Hanging on a closed-loop chain.
- High-quality powder paint.

PROCESO DE LACADO I LACQUERING PROCESS

1 Primera fase I First stage

- Fase de pretratamiento con nanotecnología
  Pre-treatment stage with nanotechnology

2 Segunda fase I Second stage

- Secado
  Drying stage

3 Tercera fase i Third stage

- Pintado con 8 pistolas automáticas
  Paint with 8 automatic spray guns

4 Cuarta fase i Fourth stage

- Fase de polimerizado
  Polymerisation stage

5 Quinta fase i Fifth stage

- Embalaje
  Packaging

Tipos de aplicaciones I Types of applications

- Aplicación termoendurecible de pintura en polvo
  Application of thermosetting powder paint

Ventajas I Advantages

HYGIENIC — **Facilidad de limpieza y materiales higiénicos**
Easy cleaning and hygienic materials

RESISTANCE TO SHOCK — **Resistencia a golpes y rayaduras**
Resistant to shock and scratches

FINISHES — **Multitud de acabados según carta RAL**
Wide variety of finishes in different RAL colours

TOP QUALITY — **Pintura de máxima calidad**
Top-quality paint

Certificado I Certificate

quali steel coat
International Quality Label for Coated Steel

Marcos lacados I Laquered frames

Una gran variedad de posibilidades. Colores carta RAL.

A wide range of possibilities. RAL colour chart.

RAL

RAL 1000	RAL 3014	RAL 5024	RAL 7039
RAL 1002	RAL 3015	RAL 6001	RAL 7040
RAL 1003	RAL 3016	RAL 6002	RAL 7043
RAL 1004	RAL 3017	RAL 6003	RAL 7044
RAL 1005	RAL 3022	RAL 6004	RAL 7045
RAL 1006	RAL 3027	RAL 6010	RAL 7046
RAL 1007	RAL 4001	RAL 6011	RAL 7047
RAL 1011	RAL 4002	RAL 6012	RAL 8000
RAL 1013	RAL 4003	RAL 6013	RAL 8001
RAL 1014	RAL 4005	RAL 6014	RAL 8002
RAL 1015	RAL 4006	RAL 6015	RAL 8007
RAL 1016	RAL 4007	RAL 6016	RAL 8008
RAL 1018	RAL 4008	RAL 6019	RAL 8011
RAL 1019	RAL 4009	RAL 6021	RAL 8012
RAL 1020	RAL 5000	RAL 6022	RAL 8014
RAL 1023	RAL 5008	RAL 6024	RAL 8015
RAL 1033	RAL 5009	RAL 6025	RAL 8016
RAL 1034	RAL 5010	RAL 6026	RAL 8017
RAL 2000	RAL 5011	RAL 6027	RAL 8023
RAL 2008	RAL 5012	RAL 6028	RAL 8024
RAL 2009	RAL 5013	RAL 6029	RAL 8025
RAL 2012	RAL 5014	RAL 7000	RAL 8028
RAL 3000	RAL 5017	RAL 7008	RAL 9001
RAL 3001	RAL 5019	RAL 7010	RAL 9002
RAL 3007	RAL 5020	RAL 7011	RAL 9003
RAL 3011	RAL 5021	RAL 7012	RAL 9006
RAL 3012	RAL 5022	RAL 7023	RAL 9010

Para más opciones consultar guía RAL completa. I Request information on the full RAL colour chart for more options.

Marcos lacados con pintura antibacteriana

Frames lacquered with antibacterial paint

ANTI BACTERIAL

TECNOLOGÍA

- Pintura en polvo con resistencia superior a los microorganismos.
- Les impide las funciones vitales de crecer y multiplicarse.
- Sus efectos duran de forma indefinida.

RAL TECHNOLOGY

- Powder paint with superior resistance to microorganisms.
- Prevents microorganisms from growing and multiplying.
- Forever-lasting effects.

ESPECIFICACIONES I SPECIFICATIONS

• Objetivos I Objectives

- Mantener un entorno seguro frente a la proliferación de microorganismos.
  To maintain a safe environment preventing the proliferation of microorganisms.

• Eficaz contra I Effective against

- Acinetobacter baumanii
- Bacilus subtilis
- Campylobacter coli
- Campylobacter jejuni
- Clostridium difficile (excluding spore form)
- Escherichia coli O157
- Enterobacter aerogenes
- Enterococcus faecalis
- Legionella pneumophila
- Listeria monocytogenes
- Pseudomonas aeruginosa
- Salmonella enteritidis
- Salmonella typhimurium
- Shigella spp.
- Staphylococcus aureus
- Staphylococcus epidermidis
- Streptococcus faecalis
- Multi Drug Resistant Bacteria
- ESBL Escherichia coli
- CRE Klebsiella pneumoniae
- MRSA Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus
- VRE Vancomycin Resistant Enterococcus

Consulte posibilidades de acabados RAL antibacterianos.

Request information on availability of antibacterial RAL finishes.

Certificado I Certificate

quali steel coat
International Quality Label for Coated Steel

Marcos de acero inoxidable
Stainless-steel frames

AISI 304
AISI 316

- Máxima higiene
- Fácil limpieza
- Gran durabilidad
- Resistencia a ambientes húmedos

- Maximum hygiene
- Easy to clean
- Great durability
- Resistant to humid environments

ESPECIFICACIONES I SPECIFICATIONS

• Material I Material

- Acero inoxidable AISI 304 o AISI 316 de 1.2 mm I AISI 304 or AISI 316 1.2 mm stainless steel

• Pernios I Hinges

- Pernios inoxidables de alta resistencia. Clase 11/14 según la normativa UNE EN 1935:2002 o bisagra oculta I High resistance stainless steel hinges. Class 11/14 according to UNE EN 1935:2002 standard or hidden hinge

• Herrajes I Hardware

- Todos I All types

• Ventajas I Advantages

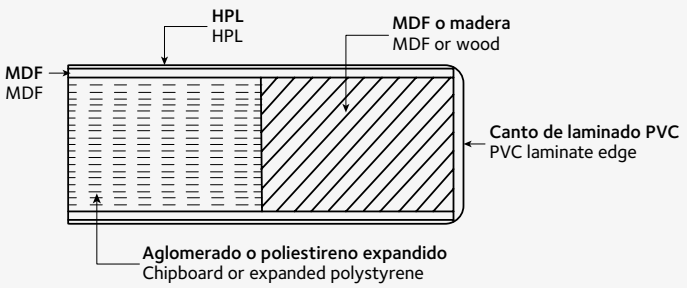
ANTI BACTERIAL · X-RAYS · HUMIDITY PROOF · FIREPROOF 30/45/60 · ACOUSTIC NORM · RESISTANCE TO SHOCK · HYGIENIC · DURABILITY

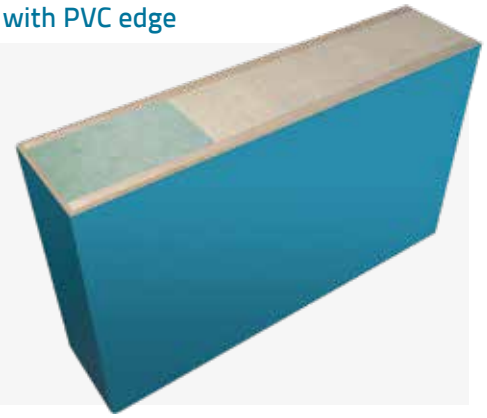
• Certificados I Certificates

AIDIMME INSTITUTO TECNOLÓGICO · Applus+ · intertek Total Quality. Assured.

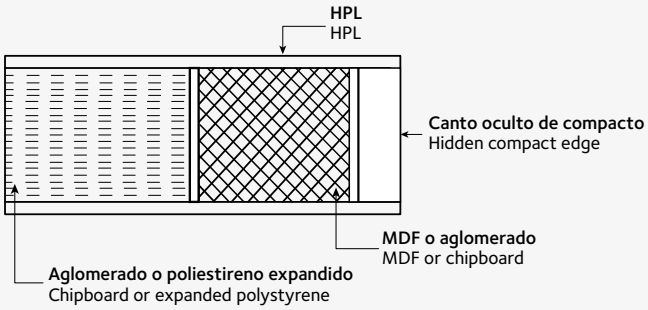
Puertas técnicas
Technical doors

Puerta de laminado HPL con canto de PVC I HPL laminate door with PVC edge

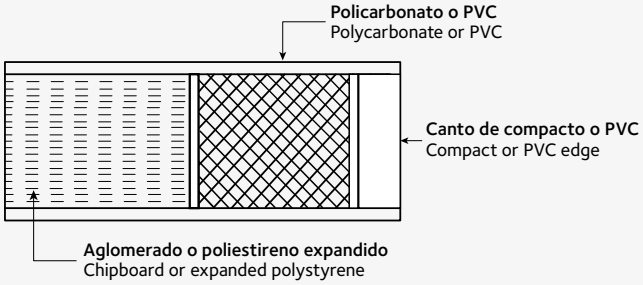


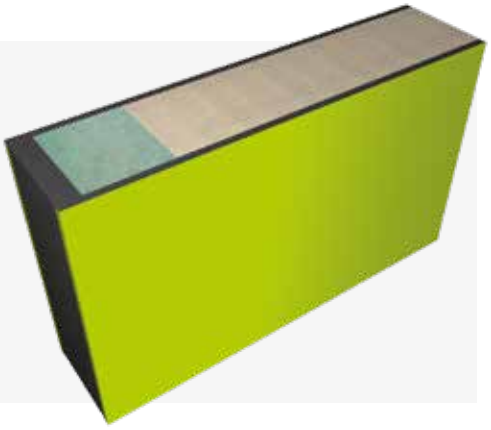


Puerta de laminado HPL con canto de compacto fenólico
HPL laminate door with phenolic compact edge



Puerta de policarbonato o PVC I Polycarbonate or PVC door





Alta resistencia al impacto
Highly resistant to shock

Larga durabilidad
Highly durable

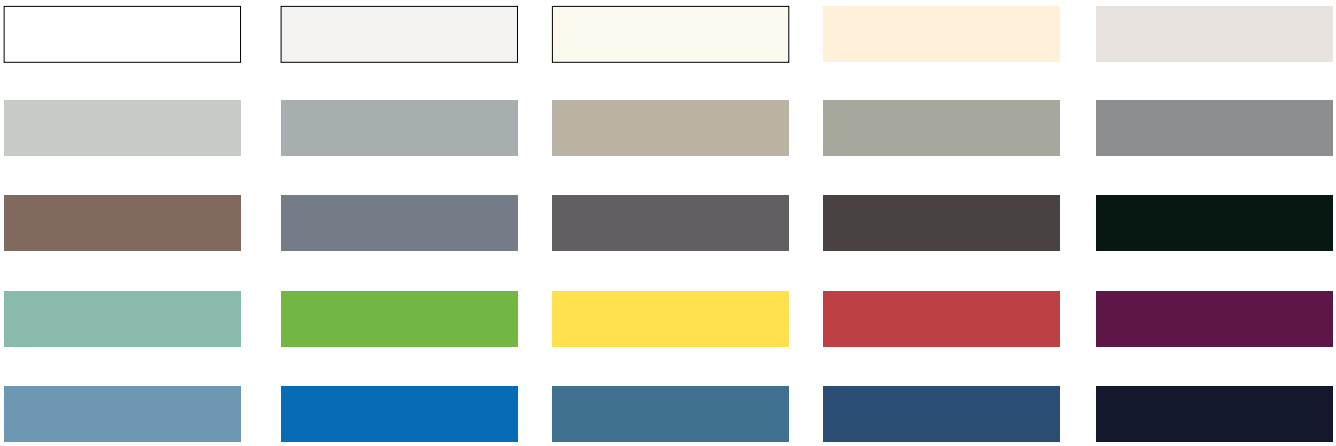
Antihumedad
Humidity proof

Fácil limpieza
Easy to clean

Acabados de puertas
Door finishes

Acabados puertas I Door finishes
- Melamina I Melamine
- HPL laminado alta presión I HPL High pressure laminate
- PVC o Policarbonato I PVC or Policarbonate

Multitud de acabados. Consultar la gama completa.
A multitude of finishes. Request information on full range.



ESPECIFICACIONES I SPECIFICATIONS

- **Usos I** Uses
  - Ambientes sanitarios de alto tránsito. I High-traffic clinical settings.
- **Ventajas I** Advantages
  - Fácil limpieza. I Easy to clean.
  - Resistencia a los impactos. I Resistant to shock
  - Durabilidad. I Durability.

- **Certificados I** Certificates

AIDIMME INSTITUTO TECNOLÓGICO · Applus+ · intertek Total Quality. Assured.

NOTA: Consultar medidas. I NOTE: Request information on measurements.

Soluciones para puertas sanitarias
Solutions for sanitary doors

Amplia gama de soluciones
Puertas técnicas adaptadas específicamente para cada espacio del sector sanitario.

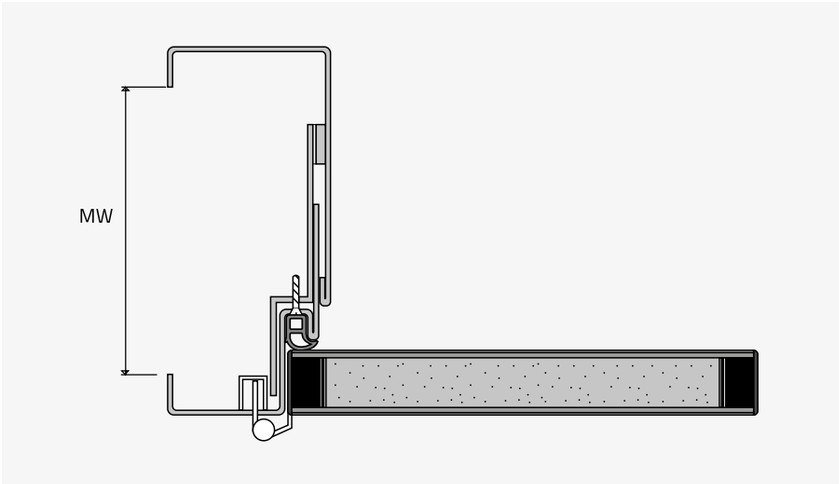
Wide range of solutions
Technical doors specifically adapted to every space within the healthcare sector.

Puerta abatible
Flush door

Fácil instalación
obra nueva y reforma
Easy installation
new building and renovation works

Larga durabilidad
Highly durable

Perfil tipo G I G-type profile



Especificaciones I Specifications

MARCO | FRAME

• TIPO | TYPE

- **Marco G telescópico ajustable a diferentes anchos de tabique Sistema Knock Down®**
- Telescopic G-frame adjustable to different wall widths, Knock Down® System

• MODELO | MODEL

- **Todos (ver páginas 8-9)**
- All (see pages 8-9)

• MATERIALES | MATERIALS

- **Acero Galvanizado de 1,5 mm**
- **Acero inoxidable AISI304 ó AISI316**
- 1.5 mm galvanized steel
- AISI304 or AISI316 stainless steel

• ACABADOS | FINISHES

- **RAL**
- **RAL antibacterianos**
- **Acero inoxidable satinado**
- RAL
- Antibacterial RAL
- Satin stainless steel

• TABIQUES | WALL

- **Espesores desde 8 hasta 40 cm**
- 8 to 40 cm thick

• ESPESOR DE HOJA | LEAF THICKNESS

- 35, 40, 45, 50, 55, 60 mm

HOJA | LEAF

• TIPO | TYPE

- **HPL canto en PVC**
- **HPL canto de compacto fenólico**
- **Policarbonato o PVC con canto en PVC o compacto fenólico**
- HPL PVC edge
- HPL phenolic compact edge
- Polycarbonate or PVC with PVC or compact phenolic edge

• ACABADOS | FINISHES

- **Colores lisos y maderas**
- Plain colours and woods

• INTERIOR | INTERIOR

- **Aglomerado**
- **Poliestireno**
- Agglomerate
- Polystyrene

• CANTEADO | EDGING

- **PVC**
- **Fenólico**
- **Protectores de Inox**
- PVC
- Phenolic
- Stainless Steel Protectors

HERRAJES Y COMPLEMENTOS HARDWARE & ACCESORIES

• PERNIOS | HINGES

- **Pernio Soleco**
- **Pernios Soleco grandes pesos**
- **Bisagras Ocultas**
- Soleco hinge
- Soleco hinges heavy weight
- Concealed Hinges

• CIERRAPUERTAS | DOOR CLOSERS

- **Vistos y ocultos**
- Surface and concealed

• MANILLAS Y CERRADURAS | HANDLES & LOCKS

- **Todos (ver herrajes página 52)**
- All (see hardware on page 52)

• PLANCHAS PROTECCIÓN | PROTECTION PLATES

- **Inoxidable**
- **PVC**
- **Policarbonato**
- Stainless
- PVC
- Polycarbonate

• CERTIFICADOS OPCIONALES | OPTIONAL CERTIFICATES

• Resistentes al fuego | Fireproof — **Ei30** | **Ei60** | **UL10C**

• Acústicos | Acoustic — **30 dB** | **32 dB** | **42 dB**

Consultes Externes

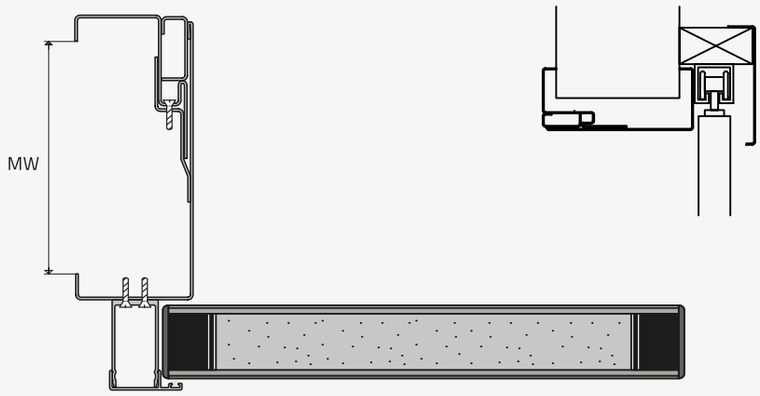
Puerta corredera exterior
Off-the-wall sliding door

Fácil instalación
obra nueva y reforma
Easy installation
new building and renovation works

Larga durabilidad
Highly durable

Perfil tipo GH / Modelo ECFT I GH-type profile / ECFT model

Perfil cubreguía I Guide cover profile



Especificaciones I Specifications

MARCO | FRAME

• TIPO | TYPE

- **Marco GH telescópico ajustable Sistema Knock Down® para corredera fuera de tabique**
- Adjustable telescopic GH-frame, Knock Down® system for off-the-wall sliding

• MODELO | MODEL

- **Modelo ECFT**
- ECFT model

• MATERIALES | MATERIALS

- **Acero Galvanizado de 1,5 mm**
- **Acero inoxidable AISI304 ó AISI316**
- 1.5 mm galvanized steel
- AISI304 or AISI316 stainless steel

• ACABADOS | FINISHES

- **RAL**
- **RAL antibacterianos**
- **Acero inoxidable satinado**
- RAL
- Antibacterial RAL
- Satin stainless steel

• TABIQUES | WALL

- **Espesores desde 8 hasta 40 cm**
- 8 to 40 cm thick

• ESPESOR DE HOJA | LEAF THICKNESS

- 40, 45, 50 mm

HOJA | LEAF

• TIPO | TYPE

- **HPL canto en PVC**
- **HPL canto de compacto fenólico**
- **Policarbonato o PVC con canto en PVC o compacto fenólico**
- HPL PVC edge
- HPL phenolic compact edge
- Polycarbonate or PVC with PVC or phenolic compact edge

• TERMINACIONES | FINISHES

- **Colores lisos y maderas**
- Plain colours and woods

• INTERIOR | INTERIOR

- **Aglomerado**
- **Poliestireno**
- Agglomerate
- Polystyrene

• CANTEADO | EDGING

- **PVC**
- **Fenólico**
- **Protectores de Inox**
- PVC
- Phenolic
- Stainless Steel Protectors

HERRAJES Y COMPLEMENTOS HARDWARE & ACCESORIES

• COMPLEMENTOS | ACCESSORIES

- **Guía superior**
- **Tope de cierre y perfil cubreguía**
- Top guide
- Closing stop and guide cover profile

• APERTURA | OPENING

- **Manual o automático**
- Manual or automatic

• MANILLAS Y CERRADURAS | HANDLES & LOCKS

- **Especial para sistemas correderas**
- Special for sliding systems

• PLANCHAS PROTECCIÓN | PROTECTION PLATES

- **Inoxidable**
- **PVC**
- **Policarbonato**
- Stainless
- PVC
- Polycarbonate

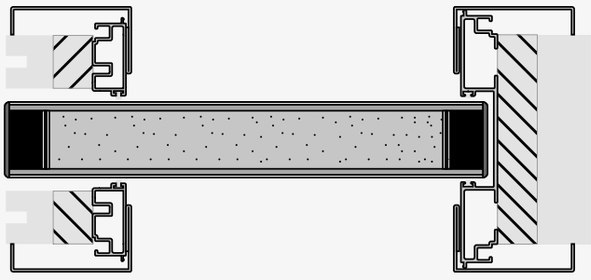
Puerta corredera interior

Inside wall sliding door

Fácil instalación
obra nueva y reforma
Easy installation
new building and renovation works

Larga durabilidad
Highly durable

Perfil tipo GECET / Modelo ECET I GECET-type profile / ECET model



Especificaciones I Specifications

MARCO | FRAME

• TIPO | TYPE

- **Cerco telescópico para aplicación en cualquier tipo de cajón corredera tanto en hoja simple como doble**
- Telescopic frame for any type of sliding system, both with single and double leaf

• MODELO | MODEL

- **Modelo ECET**
- ECET Model

• MATERIALES | MATERIALS

- **Acero Galvanizado de 1,5 mm**
- **Acero inoxidable AISI304 ó AISI316**
- 1.5 mm galvanized steel
- AISI304 or AISI316 stainless steel

• ACABADOS | FINISHES

- **RAL**
- **RAL antibacterianos**
- **Acero inoxidable satinado**
- RAL
- Antibacterial RAL
- Satin stainless steel

• TABIQUES | WALL

- **Espesores desde 8 hasta 40 cm**
- 8 to 40 cm thick

• ESPESOR DE HOJA | LEAF THICKNESS

- 35, 40, 45, 50 mm

HOJA | LEAF

• TIPO | TYPE

- **HPL canto en PVC**
- **HPL canto de compacto fenólico**
- **Policarbonato o PVC con canto en PVC o compacto fenólico**
- HPL PVC edge
- HPL phenolic compact edge
- Polycarbonate or PVC with PVC or phenolic compact edge

• TERMINACIONES | FINISHES

- **Colores lisos y maderas**
- Plain colours and woods

• INTERIOR | INTERIOR

- **Aglomerado**
- **Poliestireno**
- Agglomerate
- Polystyrene

• CANTEADO | EDGING

- **PVC**
- **Fenólico**
- **Protectores de Inox**
- PVC
- Phenolic
- Stainless Steel Protectors

HERRAJES Y COMPLEMENTOS HARDWARE & ACCESORIES

• MANILLAS Y CERRADURAS | HANDLES & LOCKS

- **Especial sistemas correderas**
- Special sliding systems

• PLANCHAS PROTECCIÓN | PROTECTION PLATES

- **Inoxidable**
- **PVC**
- **Policarbonato**
- Stainless
- PVC
- Polycarbonate

• OPCIONAL | OPTIONAL

- **Posibilidad de suministrar el cajón corredera**
- Option to include sliding system

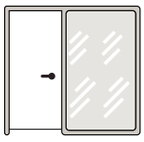
Puertas con fijo lateral

Doors with fixed lateral glass panel

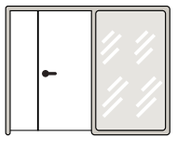
Fácil instalación
obra nueva y reforma
Easy installation
new building and renovation works

Larga durabilidad
Highly durable

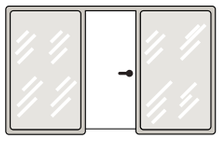
Especialmente indicadas para zona de consultas I Specially suitable for consultation areas



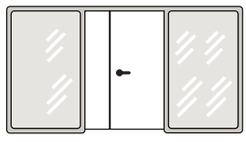
MSW1



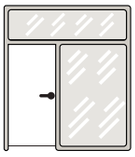
MDW1



MSW2

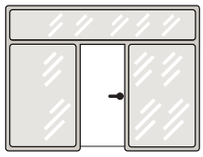


MDW2

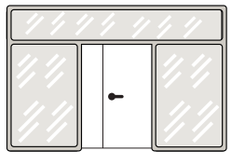


MSTW1

MSTDW1



MSTW2



MSTDW2

ESPECIFICACIONES I ESPECIFICATIONS

- **Materiales I** Materials
  - Acero galvanizado de 1,5 mm. I 1.5mm galvanized steel.
  - Acero inoxidable AISI 304 o AISI 316 de 1.2 mm I AISI 304 or AISI 316 1.2 mm stainless steel
- **Acabados I** Finishes
  - Lacado RAL I Ral lacquer
  - Lacado RAL antibacteriano I Antibacterial RAL lacquer
  - Acero inoxidable satinado I Satin stainless steel
- **Usos I** Applications
  - Gran luminosidad. Recomendado para zonas de consultas. I Great light. Recommended for consultation areas.
- **Ventajas I** Advantages

- **Certificados I** Certificates

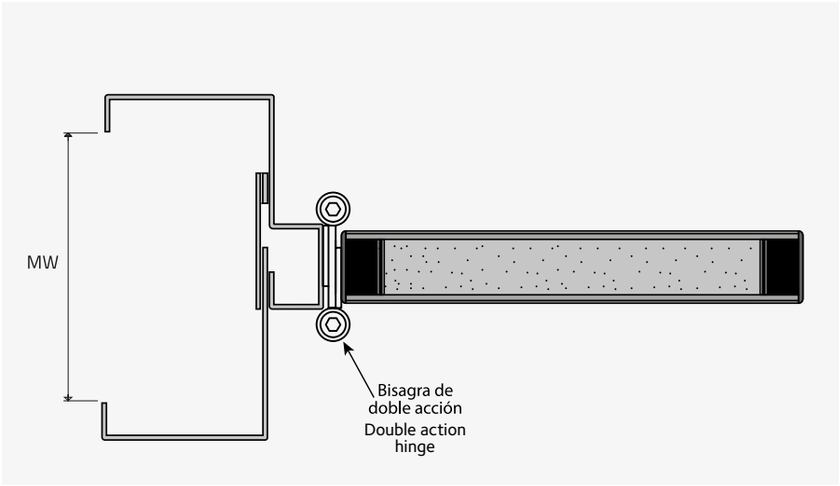
AIDIMME INSTITUTO TECNOLÓGICO · Applus+ · quali steel coat International Quality Label for Coated Steel

Puerta Vaivén
Double action door

Fácil instalación
obra nueva y reforma
Easy installation
new building and renovation works

Larga durabilidad
Highly durable

Perfil tipo GVAIVEN I GVAIVEN-type profile



Especificaciones I Specifications

MARCO | FRAME

• TIPO | TYPE

- **Cerco telescópico para aplicación en puertas de vaivén**
- Telescopic frame for double action doors

• MODELO | MODEL

- **Tipo GVAIVEN**
- GVAIVEN type

• MATERIALES | MATERIALS

- **Acero Galvanizado de 1,5 mm**
- **Acero inoxidable AISI304 ó AISI316**
- 1.5 mm galvanized steel
- AISI304 or AISI316 stainless steel

• ACABADOS | FINISHES

- **RAL**
- **RAL antibacterianos**
- **Acero inoxidable satinado**
- RAL
- Antibacterial RAL
- Satin stainless steel

• TABIQUES | WALL

- **Espesores desde 8 hasta 40 cm**
- 8 to 40 cm thick

• ESPESOR DE HOJA | LEAF THICKNESS

- 40, 45 mm

HOJA | LEAF

• TIPO | TYPE

- **HPL canto en PVC**
- **HPL canto de compacto fenólico**
- **Policarbonato o PVC con canto en PVC o compacto fenólico**
- HPL PVC edge
- HPL phenolic compact edge
- Polycarbonate or PVC with PVC or phenolic compact edge

• TERMINACIONES | FINISHES

- **Colores lisos y maderas**
- Plain colours and woods

• INTERIOR | INTERIOR

- **Aglomerado**
- **Poliestireno**
- Agglomerate
- Polystyrene

• CANTEADO | EDGING

- **PVC**
- **Fenólico**
- **Protectores de Inox**
- PVC
- Phenolic
- Stainless Steel Protectors

HERRAJES Y COMPLEMENTOS HARDWARE & ACCESORIES

• PERNIOS | HINGES

- **Sólo permite bisagra de doble acción**
- For double action hinges only

• MANILLAS Y CERRADURAS | HANDLES & LOCKS

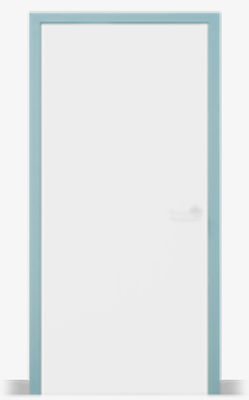
- **Sistemas especiales puerta vaivén**
- Special systems for double action doors

• PLANCHAS PROTECCIÓN | PROTECTION PLATES

- **Inoxidable**
- **PVC**
- **Policarbonato**
- Stainless
- PVC
- Polycarbonate

Puerta antibacteriana
Antibacterial door

ANTI BACTERIAL



Marco lacado con RAL antibacteriano
Frames lacquered with antibacterial RAL

Hoja con acabados antibacterianos
Leaf with antibacterial finish

SecuSan®

Acero inoxidable mate
Matte stainless steel

Herrajes antibacterianos
Antibacterial hardware

ESPECIFICACIONES I SPECIFICATIONS

• Objetivos I Objectives

- Mantener un entorno seguro frente a la proliferación de microorganismos.
  To maintain a safe environment preventing the proliferation of microorganisms.

• Eficaz contra I Effective against

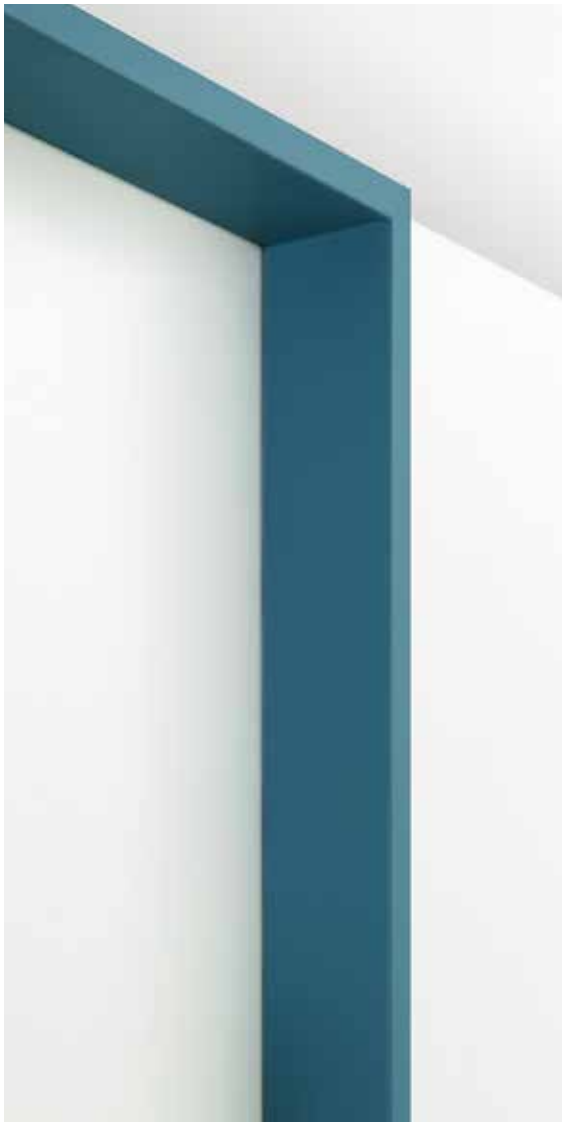
- Acinetobacter baumanii
- Bacilus subtilis
- Campylobacter coli
- Campylobacter jejuni
- Clostridium difficile (excluding spore form)
- Escherichia coli O157
- Enterobacter aerogenes
- Enterococcus faecalis
- Legionella pneumophila
- Listeria monocytogenes
- Pseudomonas aeruginosa
- Salmonella enteritidis
- Salmonella typhimurium
- Shigella spp.
- Staphylococcus aureus
- Staphylococcus epidermidis
- Streptococcus faecalis
- Multi Drug Resistant Bacteria
- ESBL Escherichia coli
- CRE Klebsiella pneumoniae
- MRSA Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus
- VRE Vancomycin Resistant Enterococcus

Consulte posibilidades de acabados RAL antibacterianos.

Request information on availability of finishes antibacterial RAL.

Certificado I Certificate

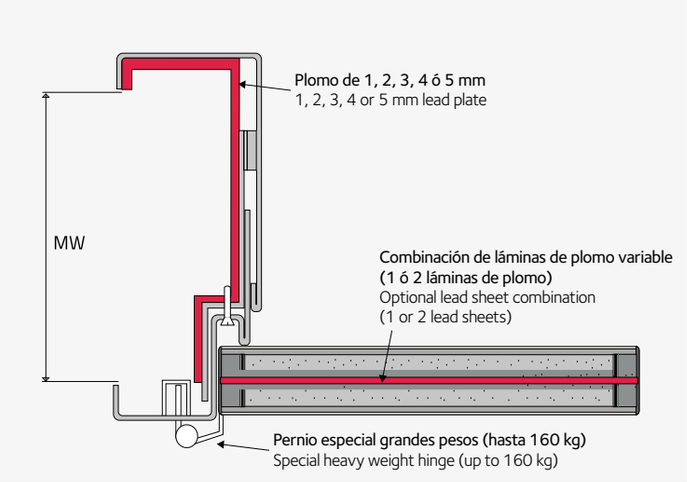
quali steel coat
International Quality Label for Coated Steel

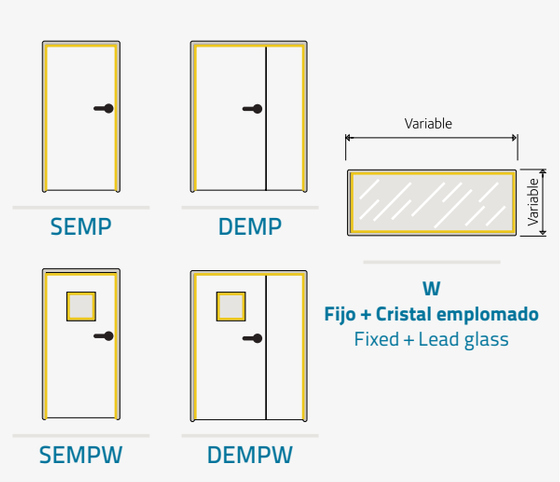


Puertas y ventanas emplomadas
Leaded doors and windows

X-RAYS

Especial zona rayos X | Special X-ray area





Especificaciones | Specifications

MARCO | FRAME

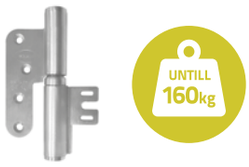
- **TIPO | TYPE**
  - **Cerco telescópico con interior de lámina de plomo**
  - Telescopic frame with lead sheet interior
- **MODELO | MODEL**
  - **SEMP, DEMP, SEMPW, DEMPW y W**
  - SEMP, DEMP, SEMPW, DEMPW and W
- **MATERIALES | MATERIALS**
  - **Acero Galvanizado de 1,5 mm**
  - **Acero inoxidable AISI304 ó AISI316**
  - 1.5 mm galvanized steel
  - AISI304 or AISI316 stainless steel
- **ACABADOS | FINISHES**
  - **RAL**
  - **RAL antibacterianos**
  - **Acero inoxidable satinado**
  - RAL
  - Antibacterial RAL
  - Satin stainless steel
- **TABIQUES | WALL**
  - **Espesores desde 8 hasta 40 cm**
  - 8 to 40 cm thick
- **ESPESOR DE HOJA | LEAF THICKNESS**
  - 40, 45 mm

HOJA | LEAF

- **TIPO | TYPE**
  - **HPL canto en PVC**
  - **HPL canto de compacto fenolico**
  - **Policarbonato o PVC con canto en PVC o compacto Fenólico**
  - HPL PVC edge
  - HPL phenolic compact edge
  - Polycarbonate or PVC with PVC or phenolic compact edge
- **TERMINACIONES | FINISHES**
  - **Colores lisos y maderas**
  - Plain colours and woods
- **INTERIOR | INTERIOR**
  - **Aglomerado**
  - Agglomerate
- **CANTEADO | EDGING**
  - **PVC**
  - **Fenólico**
  - **Protectores de Inox**
  - PVC
  - Phenolic
  - Stainless Steel Protectors

HERRAJES Y COMPLEMENTOS HARDWARE & ACCESORIES

- **PERNIOS | HINGES**
  - **Pernios Soleco grandes pesos Clase 14 - Normativa UNE EN 1935:2002**
  - Hinges for heavy weights. Class 14 Standard UNE EN 1935:2002



- **HERAJES | HARDWARE**
  - **Todos (ver herrajes página 52)**
  - All (see hardware on page 52)
- **PLANCHAS PROTECCIÓN | PROTECTION PLATES**
  - **Inoxidable**
  - **PVC**
  - **Policarbonato**
  - Stainless
  - PVC
  - Polycarbonate

THICKNESS

- **Marcos y hojas emplomadas con plomo de 1, 2, 3, 4 o 5 mm**
- Leaded frames and leaves with 1, 2, 3, 4 or 5 mm lead plates
- **Vidrio emplomado suministrado por Soleco (opcional)**
- Leaded glass supplied by Soleco (optional)

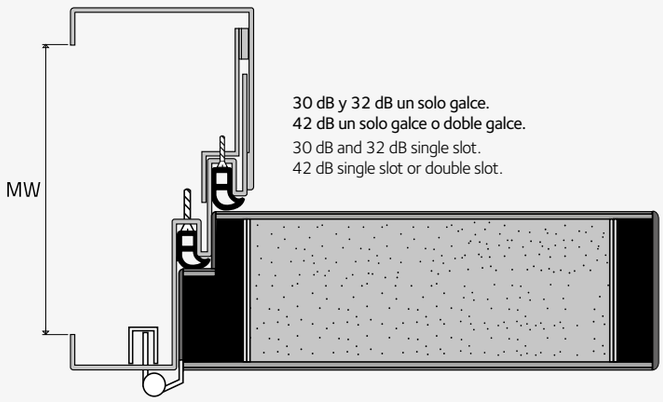
Puerta con vidrio de plomo I Door with lead glass

Ventanas emplomadas I Lead windows

Puerta acústica
Acoustic door

ACOUSTIC NORM

Perfil tipo G2G I G2G-type profile



Especificaciones I Specifications

MARCO | FRAME

• TIPO | TYPE
- **Cerco telescópico especialmente recomendado para insonorización**
- Telescopic frame especially recommended for soundproofing

• MODELO | MODEL
- **Consultar**
- Request information

• MATERIALES | MATERIALS
- **Acero Galvanizado de 1,5 mm**
- **Acero inoxidable AISI304 ó AISI316**
- 1.5 mm galvanized steel
- AISI304 or AISI316 stainless steel

• ACABADOS | FINISHES
- **RAL**
- **RAL antibacterianos**
- **Acero inoxidable satinado**
- RAL
- Antibacterial RAL
- Satin stainless steel

• TABIQUES | WALL
- **Espesores desde 8 hasta 40 cm**
- 8 to 40 cm thick

• ESPESOR DE HOJA | LEAF THICKNESS
- 45, 55, 60 mm

HOJA | LEAF

• TIPO | TYPE
- **HPL canto en PVC**
- **HPL canto de compacto fenolico**
- **Policarbonato o PVC con canto en PVC o compacto Fenólico**
- HPL PVC edge
- HPL phenolic compact edge
- Polycarbonate or PVC with PVC or phenolic compact edge

• TERMINACIONES | FINISHES
- **Colores lisos y maderas**
- Plain colours and woods

• INTERIOR | INTERIOR
- **Aglomerado**
- Agglomerate

• CANTEADO | EDGING
- **PVC**
- **Fenólico**
- **Protectores de Inox**
- PVC
- Phenolic
- Stainless Steel Protectors

HERRAJES Y COMPLEMENTOS HARDWARE & ACCESORIES

• PERNIOS | HINGES
- **Pernio Soleco**
- **Pernios Soleco grandes pesos**
- **Bisagras Ocultas**
- Soleco hinge
- Soleco hinges heavy weight
- Concealed Hinges

• CIERRAPUERTAS | DOOR CLOSERS
- **Vistos**
- Surface

• MANILLAS Y CERRADURAS | HANDLES & LOCKS
- **Todos (ver herrajes página 52)**
- All (see hardware on page 52)

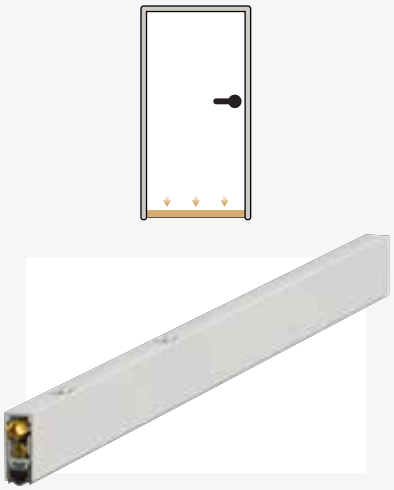
• PLANCHAS PROTECCIÓN | PROTECTION PLATES
- **Inoxidable**
- **PVC**
- **Policarbonato**
- Stainless
- PVC
- Polycarbonate

• CERTIFICADOS | CERTIFICATES

- **Acústicos** | Acoustic

30 dB **32 dB** **42 dB**

Guillotina inferior acústica
Lower acoustic guillotine

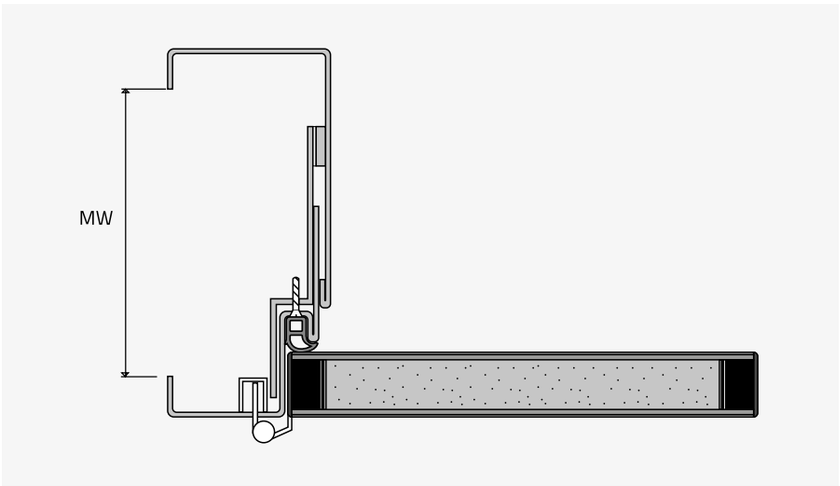


Puertas resistentes al fuego
Fireproof doors

FIREPROOF 30/45/60

Certificados según normativa europea y americana I Certificates according to European and American standards

Perfil tipo G I G-type profile



Especificaciones I Specifications

MARCO | FRAME

• TIPO | TYPE

- **Cerco telescópico especialmente recomendado para zonas con requerimientos de resistencia al fuego**
- Telescopic frame especially recommended for areas that require fireproofing

• MODELO | MODEL

- **Consultar**
- Request information

• MATERIALES | MATERIALS

- **Acero Galvanizado de 1,5 mm**
- **Acero inoxidable AISI304 ó AISI316**
- 1.5 mm galvanized steel
- AISI304 or AISI316 stainless steel

• ACABADOS | FINISHES

- **RAL**
- **RAL antibacterianos**
- **Acero inoxidable satinado**
- RAL
- Antibacterial RAL
- Satin stainless steel

• TABIQUES | WALL

- **Espesores desde 8 hasta 40 cm**
- 8 to 40 cm thick

• ESPESOR DE HOJA | LEAF THICKNESS

- 45 mm

HOJA | LEAF

• TIPO | TYPE

- **HPL canto en PVC**
- **HPL canto de compacto fenolico**
- **Policarbonato o PVC con canto en PVC o compacto Fenólico**
- HPL PVC edge
- HPL phenolic compact edge
- Polycarbonate or PVC with PVC or phenolic compact edge

• TERMINACIONES | FINISHES

- **Colores lisos y maderas**
- Plain colours and woods

• INTERIOR | INTERIOR

- **Aglomerado**
- Agglomerate

• CANTEADO | EDGING

- **PVC**
- **Fenólico**
- PVC
- Phenolic

HERRAJES Y COMPLEMENTOS HARDWARE & ACCESORIES

• PERNIOS | HINGES

- **Soleco hinge**
- **Pernios Soleco grandes pesos**
- **Bisagras Ocultas**
- Soleco hinges
- Soleco hinges heavy weight
- Concealed Hinges

• CIERRAPUERTAS | DOOR CLOSERS

- **Vistos y ocultos**
- Surface and concealed

• MANILLAS Y CERRADURAS | HANDLES & LOCKS

- **Todos (ver herrajes página 52)**
- All (see hardware on page 52)

• PLANCHAS PROTECCIÓN | PROTECTION PLATES

- **Inoxidable**
- **PVC**
- **Policarbonato**
- Stainless
- PVC
- Polycarbonate

• CERTIFICADOS | CERTIFICATES

- **Europea** | European

Ei30 Ei 60

- **Americana** | American

UL10C intertek Total Quality. Assured.

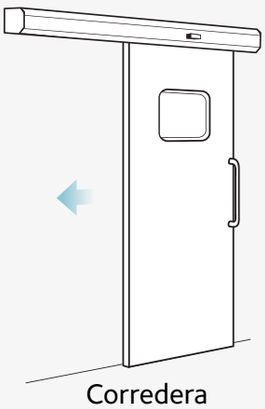
Sectorización I Sectorisation

Sectorización I Sectorisation

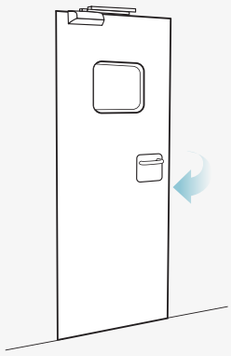
Puertas herméticas
Hermetic doors

Para más información consulte nuestro catálogo de puertas herméticas.
For more information, refer to our catalogue of hermetic doors.

Puerta entrada a quirofano y zonas con requerimiento de hermeticidad
Entrance doors for operating rooms and areas with hermetic sealing requirements

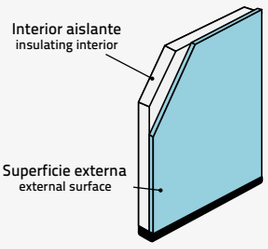


Corredera
Sliding door



Abatible
Flush door

Opcional
Optional



Vidrio
Glass

Especificaciones I Specifications

MARCO | FRAME

• TIPO | TYPE

- **Cerco telescópico especialmente recomendado para zonas quirófano**
- Telescopic frame especially recommended for operating rooms

• MODELO | MODEL

- **S, D y ECFT**
- S, D and ECFT

• MATERIALES | MATERIALS

- **Aluminio**
- **Acero Galvanizado de 1,5 mm**
- **Acero inoxidable AISI304 ó AISI316**
- Aluminium
- 1.5 mm galvanized steel
- AISI304 or AISI316 stainless steel

• ACABADOS | FINISHES

- **RAL**
- **RAL antibacterianos**
- **Acero inoxidable satinado**
- RAL
- Antibacterial RAL
- Satin stainless steel

• TABIQUES | WALL

- **Espesores desde 8 hasta 40 cm**
- 8 to 40 cm thick

HOJA | LEAF

• TERMINACIONES | FINISHES

- **Colores lisos y maderas**
- Plain colours and woods

• INTERIOR | INTERIOR

- **Aglomerado**
- **Poliestireno**
- **Poliuretano**
- Agglomerate
- Polystyrene
- Polyurethane

• CANTEADO | EDGING

- **Fenólico**
- **Protectores de Inox**
- **Protectores de aluminio**
- Phenolic
- Stainless Steel Protectors
- Aluminium protectors

HERRAJES Y COMPLEMENTOS HARDWARE & ACCESORIES

• PERNIOS | HINGES

- **Pernios Soleco grandes pesos**
- **Bisagras Ocultas**
- Soleco hinges heavy weight
- Concealed Hinges

• APERTURA | OPENING

- **Consultar**
- Request information

• MANILLAS Y CERRADURAS | HANDLES & LOCKS

- **Consultar**
- Request information

• PLANCHAS PROTECCIÓN | PROTECTION PLATES

- **Inoxidable**
- **PVC**
- **Policarbonato**
- Stainless
- PVC
- Polycarbonate

Puerta full inox

Full stainless-steel door

Fácil instalación
obra nueva y reforma
Easy installation
new building and renovation works

Larga durabilidad
Highly durable

CERTIFICADO
- Especialmente resistente
- Acabado satinado
- Máxima higiene

CERTIFICATE
- Particularly resistant
- Satin finish
- Maximum hygiene

AISI 304
AISI 316

Especificaciones I Specifications

MARCO | FRAME

• TIPO | TYPE

- **Cerco telescópico de acero inoxidable**
- Telescopic stainless-steel frame

• MODELO | MODEL

- **S y D**
- S and D

• MATERIALES | MATERIALS

- **Acero inoxidable AISI304 ó AISI316**
- AISI304 or AISI316 stainless steel

• ACABADOS | FINISHES

- **Acero inoxidable satinado**
- Satin stainless steel

• TABIQUES | WALL

- **Espesores desde 8 hasta 40 cm**
- 8 to 40 cm thick

HOJA | LEAF

• TIPO | TYPE

- **Acero inoxidable AISI304 ó AISI316**
- AISI304 or AISI316 stainless steel

• INTERIOR | INTERIOR

- **Aglomerado**
- **Poliestireno**
- **Poliuretano**
- Agglomerate
- Polystyrene
- Polyurethane

• CANTEADO | EDGING

- **Protectores de Inox**
- Stainless steel protectors

• ESPESOR DE HOJA | LEAF THICKNESS

- 40, 45 mm

HERRAJES Y COMPLEMENTOS HARDWARE & ACCESORIES

• PERNIOS | HINGES

- **Pernio Soleco**
- **Pernios Soleco grandes pesos**
- Soleco hinge
- Soleco hinges heavy weight

• CIERRAPUERTAS | DOOR CLOSERS

- **Vistos**
- Surface

• MANILLAS Y CERRADURAS | HANDLES & LOCKS

- **Todos (ver herrajes página 52)**
- All (see hardware on page 52)

• Ventajas I Advantages

X-RAYS · HUMIDITY PROOF · ACOUSTIC NORM · RESISTANCE TO SHOCK · HYGIENIC · DURABILITY

• Certificados I Certificates

AIDIMME INSTITUTO TECNOLÓGICO · Applus+

Full inox vaivén I Full stainless-steel double action door

Full inox abatible I Full stainless-steel folding door

Puertas para zonas de psiquiatría

Doors for psychiatric areas

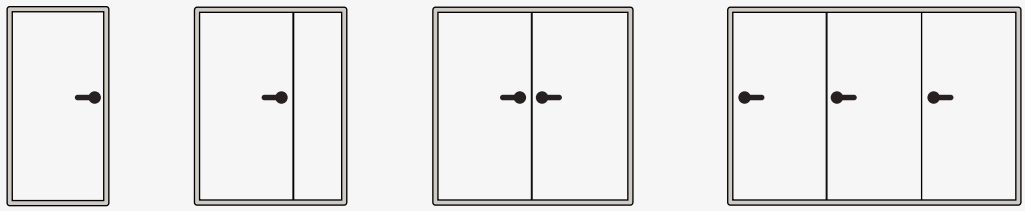
- **Manilla especial antisuicidios I** Special handle for suicide prevention
- **Bisagras ocultas para evitar daños I** Concealed hinges to prevent damage
- **Puerta central con apertura de emergencia I** Central door with emergency opening
- **Permite apertura en caso de barricada o atrapamiento I** Enables opening in case of barricade or entrapment

Registros y armarios
Enclosures and cabinets

FIREPROOF 30/45/60

Opcional: Ei 30 min. -Ei 60 min.
Optional: Ei 30 min. -Ei 60 min.

Tipos de armarios y registros I Types of cabinets and enclosures
Disponible en acero galvanizado e inoxidable. I Available in galvanized and stainless steel.



AAR AARD AAR2 AAR2

Para otro tipo de soluciones consultar. I Request information on other types of solutions.

Accesorios que nos hacen únicos

En Soleco disponemos de todo tipo de accesorios y complementos para conseguir puertas con las mejores prestaciones y resistencia del mercado.

Accessories that make us unique

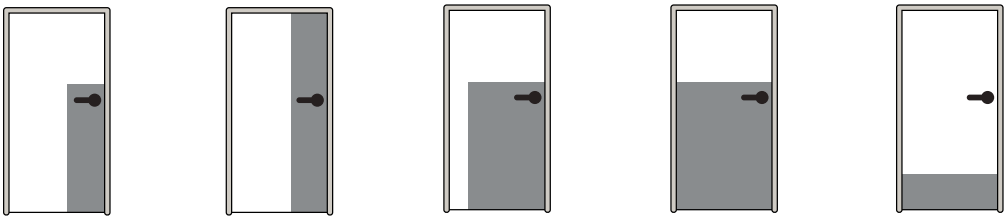
At Soleco, we offer all kinds of accessories to build doors with the best performance and resistance on the market.

Comple-mentos para puertas
Door accessories

Planchas protección
Protection plates

RESISTANCE TO SHOCK

Planchas de protección contra impactos para puertas. I Shock protection plates for doors.



ESPECIFICACIONES I SPECIFICATIONS

- **Materiales I** Materials

- PVC I PVC
- Policarbonato I Polycarbonate
- Acero inoxidable AISI 304 o AISI 316 de 1.2 mm I 1.2 mm AISI 304 or AISI 316 stainless steel

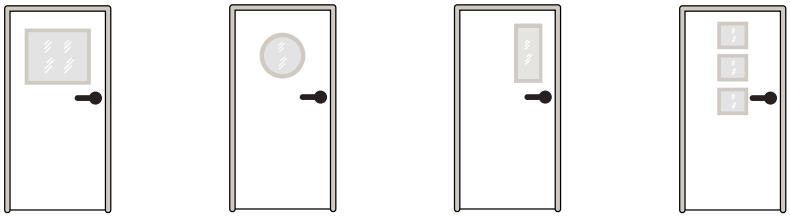
- **Usos I** Uses

- Especial para zonas de alto tránsito I Special for high traffic area

- **Ventajas I** Advantages

ANTI BACTERIAL · RESISTANCE TO SHOCK · HYGIENIC · DURABILITY

Vidrieras
Glass



ESPECIFICACIONES I SPECIFICATIONS

- **Materiales I** Materials
  - Aluminio I Aluminium
  - Acero inoxidable AISI 304 o AISI 316 de 1.2 mm I AISI 304 or AISI 316 1.2 mm stainless steel
- **Usos I** Uses
  - Especial iluminación I Special lighting

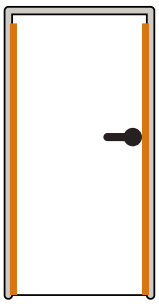
Protectores cantos de puertas

Door edge protectors

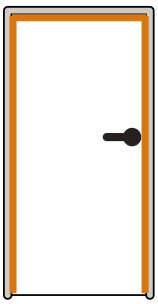
RESISTANCE TO SHOCK

Recomendado para zonas de alto tránsito I Recommended for high traffic areas

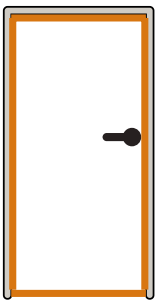
- **Acero galvanizado I** Galvanized steel
- **Acero inoxidable I** Stainless steel
- **Aluminio I** Aluminium



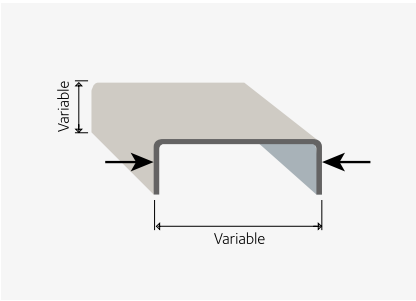
2C



3C



4C



Mecanizados para herrajes Soleco
Machining for Soleco hardware

345

Máxima durabilidad, fácil mantenimiento

Herrajes técnicos para cualquier tipo de solución en ambientes sanitarios. Manivelas, cerraduras, bisagras, protecciones, etc.

Maximum durability, easy maintenance

Technical hardware for any kind of solution required in sanitary environments. Handles, locks, hinges, protections, etc.

Herrajes Soleco

Soleco Hardware

Pernios
Hinges

Pernio estandar I Standard hinge

ESPECIFICACIONES I SPECIFICATIONS

- **Pernio Soleco I** Soleco hinge

- Pernio estándar para alojamiento regulable Soleco 100 x 86 x 3
  Standard hinge for 100 x 86 x 3 Soleco adjustable housing
- Suministrado siempre como pernio estándar en el marco Soleco
  Standard hinge always supplied with the Soleco frame
- Normativa UNE EN 1935:2002. I UNE EN 1935:2002 standard
  Certificado de 80 kg de peso I Certified for 80 kg of weight

Pernio grandes pesos I Hinge heavy weight

ESPECIFICACIONES I SPECIFICATIONS

- **Pernio Soleco I** Soleco hinge

- Pernio Clase 14 - 1935:2002
  Hinge Grade 14 - 1935:2002
- Ensayo: 160 Kg de peso
  Test: 160 Kg weight
- Normativa UNE EN 1935:2002
  UNE EN 1935:2002 standard
- Especialmente recomendada para puertas emplomadas
  Especially recommended for leaded doors

X-RAYS

Bisagra oculta I Hidden hinge

ESPECIFICACIONES I SPECIFICATIONS

- **Tectus 340 Simonswerk**

- Carga admisible I Permissible load 80 kg
- Longitud total I Total length 160 mm

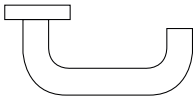
- Bisagra oculta con normativa europea para zonas de alto tránsito
  Concealed hinge for high-traffic areas compliant with European standards

Manillas
Handles

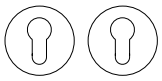
ANTI BACTERIAL

Opcional: Antibacteriano.
Optional: Antibacterial.

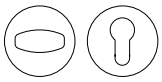
Manilla Roseta I Rose Handle



Bocallave
Keyhole



Condena
Tumb turn lock

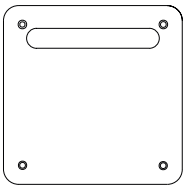


ESPECIFICACIONES I SPECIFICATIONS

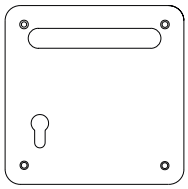
- Acero inoxidable 304 y 316 I 304 and 316 stainless steel

Manilla placa cuadrada I Square plate handle

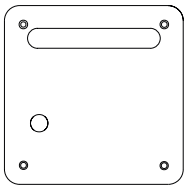
Ciega I Blind



Cilindro I Cylinder



Condena I Thumb turn lock

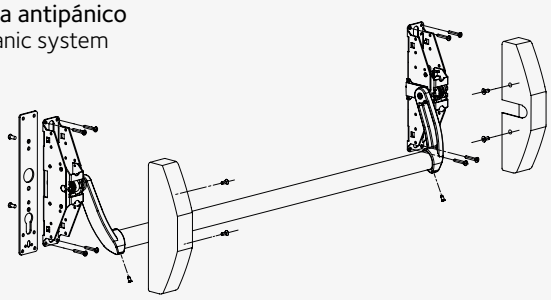


ESPECIFICACIONES I SPECIFICATIONS

- Acero inoxidable 304 y 316 I 304 and 316 stainless steel

Barra antipánico (Opcional) I Panic bar (Optional)

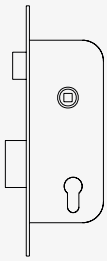
Sistema antipánico
Anti-panic system



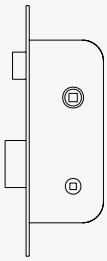
Cerraduras
Locks

Cerradura normalizada alto tránsito I Standard high traffic lock

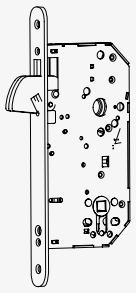
Entrada I Entry



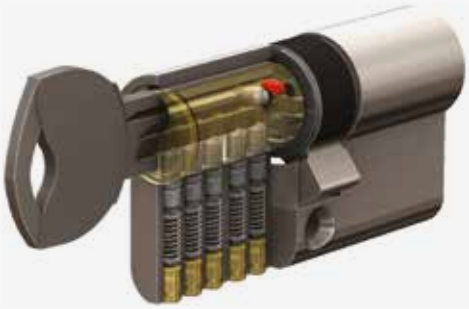
Condena I Thumb turn lock



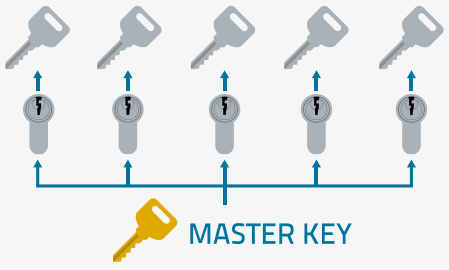
Pico loro
para corredera
Lock with hook
for sliding door



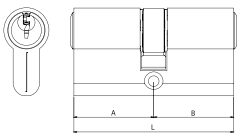
Cilindro
Cylinder



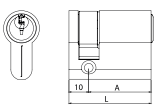
Amaestramiento primer nivel
First level master keying



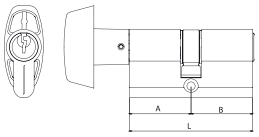
Europeo doble
Double European



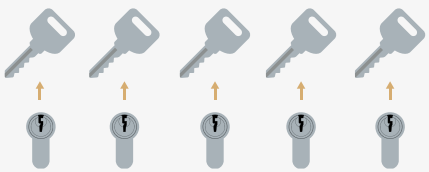
Europeo medio
Average European



Europeo botón
Button European



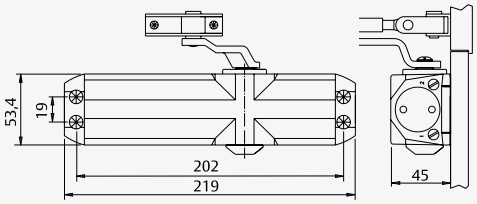
Llaves individuales o llaves iguales
Individual keys or identical keys



Otros niveles de amaestramiento, consultar.
Request information on other levels of master keying.

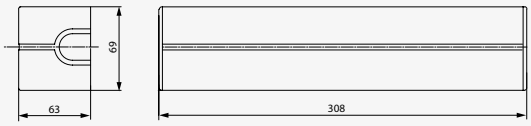
Cierrapuertas
Door closers

Alto tránsito I High traffic

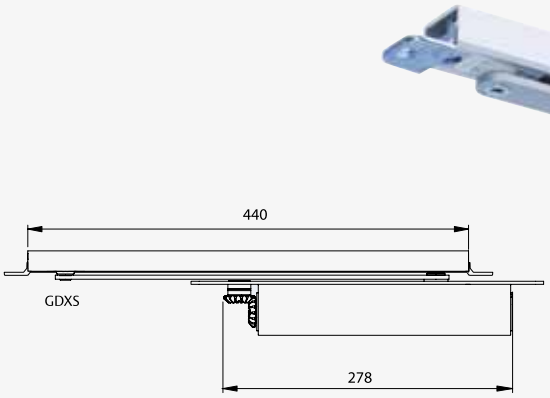


Muy alto tránsito I Very high traffic

Posibilidad de guía deslizante. I Option to include sliding guide.

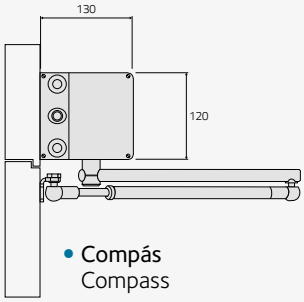


Oculto I Concealed

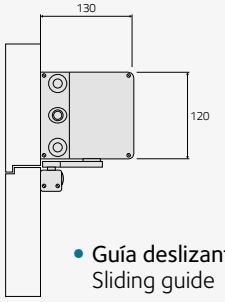


Automatismos
Automatisms

Automatismo abatible I Automatism for flush door



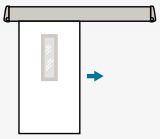
• Compás
Compass



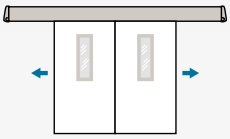
• Guía deslizante
Sliding guide

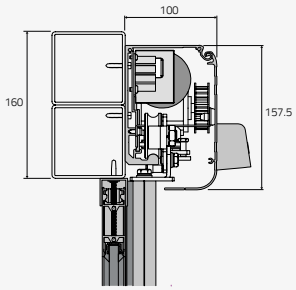
Automatismo corredera I Automatism for sliding door

• 1 hoja I Single-leaf



• Doble hoja I Double-leaf





Sistemas de apertura y seguridad I Opening and safety systems

• Botón
Button

• Proximidad
Proximity

• Código
Code

• Radar
Radar

• Borde de seguridad para puertas abatibles y correderas opcional.
Optional safety edge for flush and sliding doors.

Estos sistemas pueden variar ligeramente según disponibilidad de mercado
These systems may vary slightly according to market availability

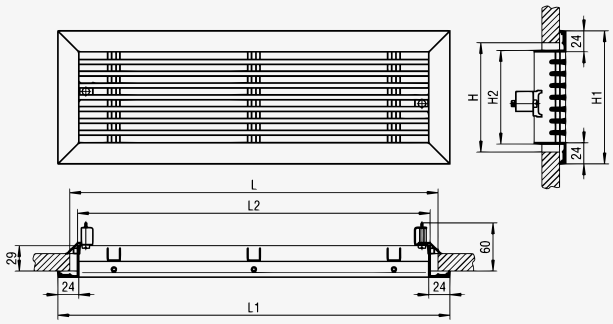
Otros
Others

Cerradero Enrasado I Flush-mounted fastener

Pieza cerradero inoxidable para proteger el cierre de la puerta enrasado con el marco, evitando rozaduras y facilitando el mantenimiento.

Stainless-steel fastener to protect the flush-mounted door closing system, preventing scratches and facilitating maintenance.

Rejillas de ventilación I Ventilation grids



GENERALITAT VALENCIANA

solecocercos.com

HDS SANITARY DIVISION>>

SOLECO

SOLECO | FRAMES
C/ Marjals, 8 - nave A
46770 Xeraco (Valencia) SPAIN
T. +34 962 891 149
e-mail: info@e-soleco.com
www.e-soleco.com
www.solecocercos.com

Distribuido por | Distributed by

Puede obtener más información de nuestro distribuidor.
For further information ask our distributor.