

TEACHING, YOUR ONLY THOUGHT

EDUCATION CENTER DOORS WITH METAL FRAMES
PUERTAS PARA CENTROS EDUCATIVOS CON MARCO METÁLICO

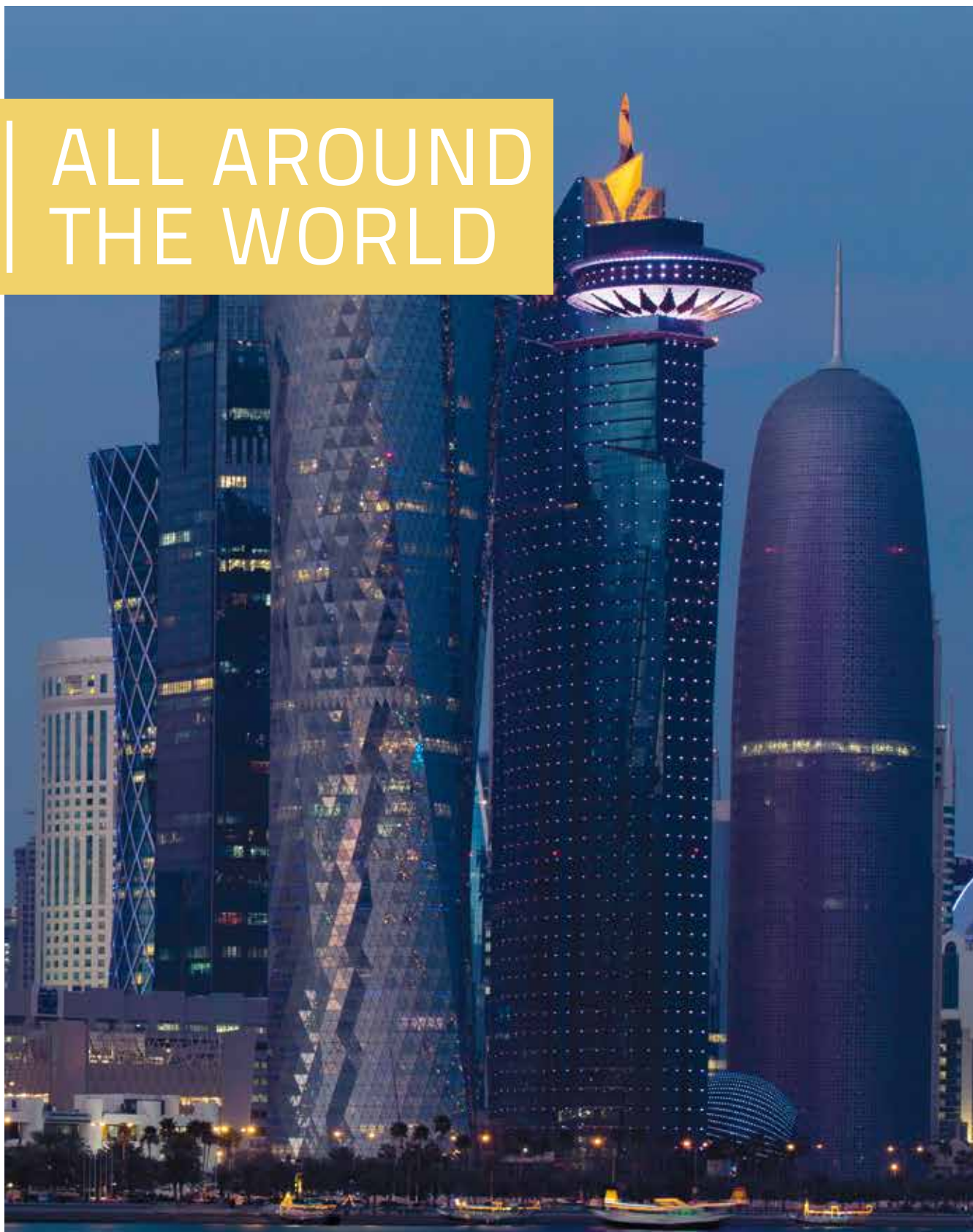
SOLECO | FRAMES
EDUCATION CENTERS DIVISION>>





EDUCATION CENTERS DIVISION>>

ALL AROUND THE WORLD



DETALLES QUE ASEGURAN EL BIENESTAR

DETAILS THAT ASSURE WELLBEING

Los institutos, universidades, colegios y guarderías tienen **unas necesidades técnicas específicas** que hacen referencia a la seguridad y al bienestar de los escolares, niños, alumnos, docentes y del personal de administración y servicios. Nuestros marcos metálicos y puertas cuentan con **sistemas que se adaptan a las necesidades concretas de los equipamientos escolares**, como el sistema anitipillados.

La sujeción, adaptabilidad, durabilidad y resistencia de los marcos metálicos de **Soleco garantiza su perfecto funcionamiento a largo plazo en lugares de alto tránsito**, tal y como requieren los equipamientos escolares. De hecho, más de un centenar de centros educativos se han diseñado incluyendo los marcos fabricados por Soleco.

El sistema **Knock-Down®**, patentado por Soleco, permite una **óptima adaptabilidad y facilidad en su instalación antes y después de tabicar**. Este sistema optimiza tiempo y recursos, así la ejecución de cualquier proyecto es más rápida y sencilla.

En Soleco siempre cuidamos cada detalle en todo lo que hacemos, desde el primer día. **La durabilidad, innovación y resistencia de los cercos de acero Soleco** los convierten en óptimos para las escuelas y guarderías y **nos han convertido en un referente en el sector de la construcción**.

High schools, universities, primary schools and day care centers have **specific technical requirements** for the safety and wellbeing of schoolchildren, students, teachers and administration and services personnel. Our doors and metal frames have **features tailored to the precise needs of school facilities** such as our finger guard system.

The fixing, adaptability, durability and strength of **Soleco's metal frames ensure their flawless long-term operation in high-traffic areas** as required by school facilities. In fact, over one hundred education centers have already been designed with frames manufactured by Soleco.

The **Knock-Down® system**, patented by Soleco, delivers utmost adaptability and ease in installation before and after partitioning. It optimizes time and resources to ensure that any project can be carried out more quickly and simply.

At Soleco we always take care of every detail in everything we do right from the outset. **The durability, innovation and strength of Soleco steel frames** make them ideal for schools and day care centers and **have turned us into a leader in the construction industry**.



Al Hemma School | Abu Dhabi



School Alianza Francesa | Chile



Universidad de Telecomunicaciones | Valencia



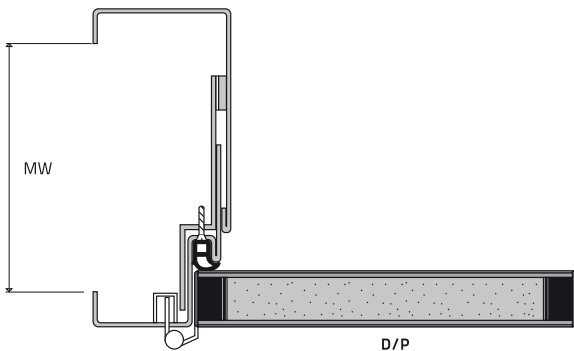
ESC
ARQ

EDUCATION CENTERS DOORS >>
PUERTAS CENTROS EDUCATIVOS

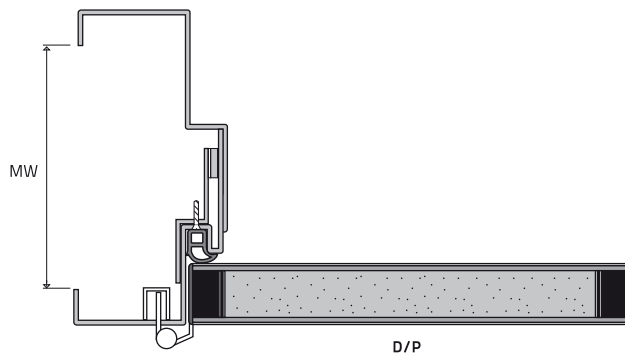
EDUCATION CENTERS DOORS | METALIC FRAMES PROFILES

PUERTAS CENTROS EDUCATIVOS | PERFILES MARCO METÁLICO

TYPE G PROFILE /
PERFIL TIPO G

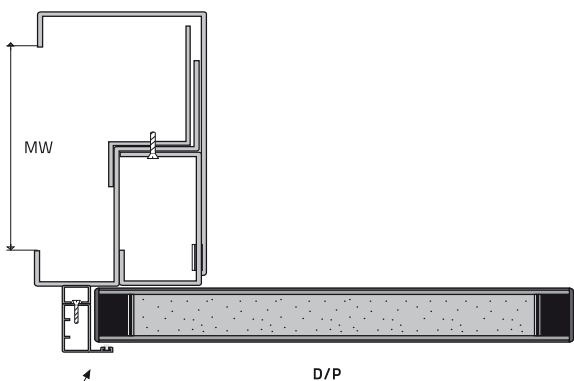


TYPE G7 PROFILE /
PERFIL TIPO G7



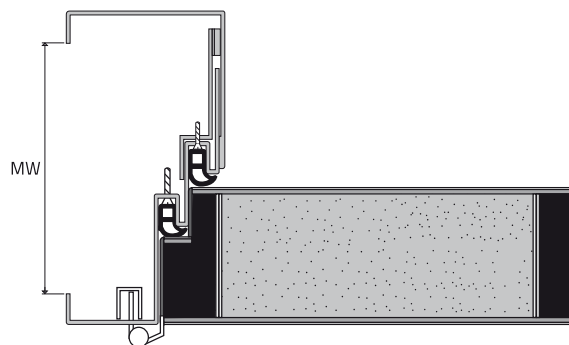
>> D/P: Compact or Laminated
Compacto o Laminado

TYPE GH PROFILE /
PERFIL TIPO GH



OPTIONAL / OPCIONAL
Sliding closure stop
outside partition (F / G) /
Tope cierre corredera
fuera tabique (F/G)

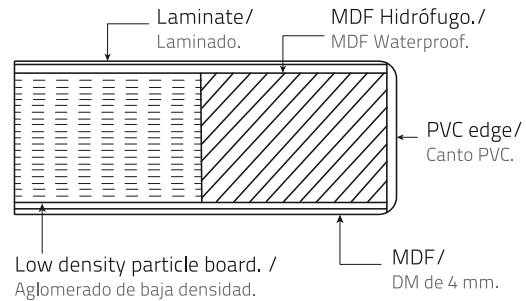
TYPE G DOBLE GALCE PROFILE /
PERFIL TIPO G2G



TECNIC DOORS PUERTAS TÉCNICAS

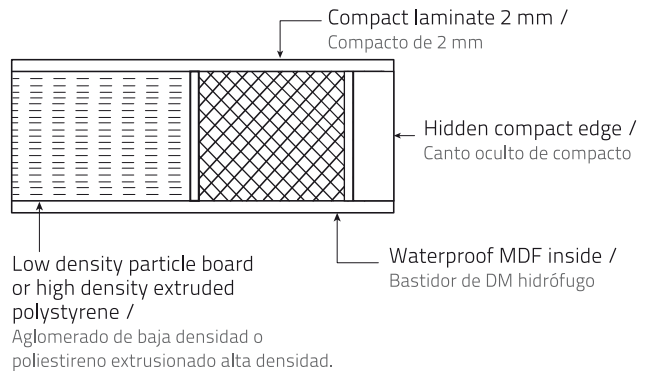
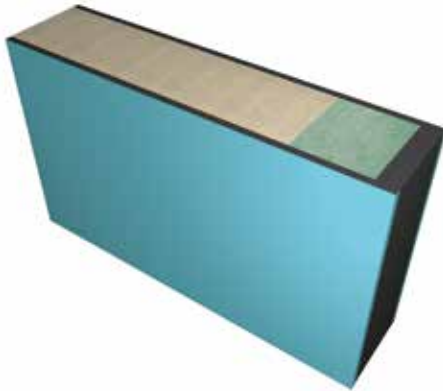
DESCRIPTION & FEATURES DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS

LAMINATE DOOR WITH PVC EDGE / PUERTA DE LAMINADO CON CANTO DE PVC



Note: Consult measures.
Nota: Consultar medidas.

COMPACT LAMINATE DOOR 2 MM. WITH COMPACT EDGE / PUERTA DE COMPACTO DE 2 MM. CON CANTO DE COMPACTO

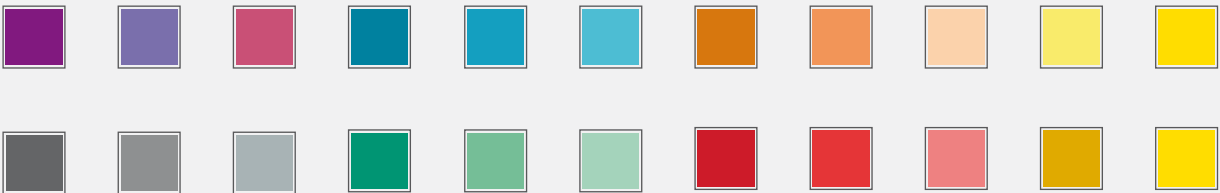


Note: Consult measures.
Nota: Consultar medidas.

DOOR FINISHES / ACABADOS PUERTAS

HPL HIGH PRESSURE LAMINATES /
HPL LAMINADOS ALTA PRESIÓN

COMPACT



Check our different finishes / Consulte nuestras posibilidades de acabados

EDUCATION CENTER DOORS | METALIC FRAMES PROFILES

PUERTAS CENTROS EDUCATIVOS | PERFILES MARCO METÁLICO

FRAME FINISHES / ACABADOS MARCOS

1 LACQUERED METAL FRAME WITH BAKED RAL MATTE AND TEXTURED / MARCOS METÁLICOS LACADO RAL AL HORNO MATE Y TEXTURIZADO

Possibility of RAL colors. Check RAL guide /
Posibilidad de colores RAL. Consultar guía RAL

2 QUALISTEELCOAT QUALITY CERTIFICATE / CERTIFICADO DE CALIDAD QUALISTEELCOAT



See our RAL options /
Consulte posibilidades RAL

Qualisteelcoat is an international quality label for steel lacquering, specially developed to ensure the quality of lacquering applications in new steel constructions or facilities built or used in corrosive environmental conditions as specified in ISO 12944-2.

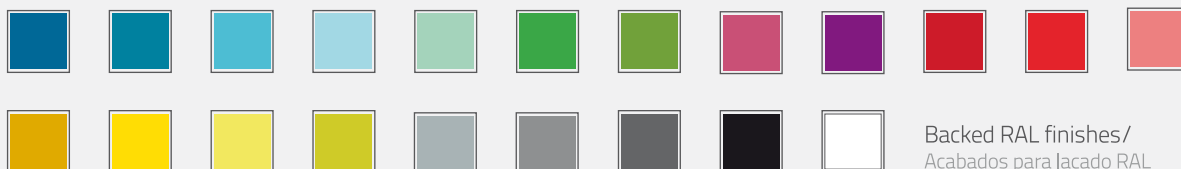
Qualisteelcoat specifications set the level of quality that pre-treatments and coating systems have to meet in order to earn the Qualisteelcoat label. They also describe the procedures to be followed by a sealer that has the Qualisteelcoat label.

The license awarded to a sealer or the approval granted to a coating system is based on an environmental corrosivity scale set out in ISO 12944-2. Only protective coatings with high durability properties are considered.

Qualisteelcoat es una marca de calidad internacional para el lacado del acero, desarrollada específicamente para asegurar la calidad de las aplicaciones del lacado en nuevas construcciones de acero o equipamientos, construidos o usados en condiciones ambientales más o menos corrosivas como se especifica en la norma ISO 12944-2.

Las especificaciones Qualisteelcoat establecen el nivel de calidad que deben satisfacer los pretratamientos y los sistemas de recubrimiento para obtener la marca Qualisteelcoat. También determinan los procedimientos impuestos a un lacador que ostenta la marca Qualisteelcoat.

La licencia concedida a un lacador, o la aprobación concedida a un sistema de recubrimiento, están relacionadas con una categoría de corrosividad del ambiente, tal y como se detalla en la norma ISO 12944-2. Solamente se consideran los recubrimientos protectores que presenten unas altas propiedades de durabilidad.



Backed RAL finishes/
Acabados para lacado RAL

3 FRAME STAINLESS / MARCOS INOXIDABLES

Certificated /
Certificado



Stainless steel/
Acero inoxidable

EDUCATION CENTER DOORS PUERTAS CENTROS EDUCATIVOS

METALIC FRAMES PROFILES PERFILES MARCO METÁLICO

DESCRIPTION / DESCRIPCIÓN

- 2 telescopic parts for dry walls and brick
- Telescópico de 2 piezas para tabiques secos y ladrillo.



ADVANTAGES / VENTAJAS

- ✓ **Durability.**
Gran durabilidad.
- ✓ **Shock & humidity resistance.**
Resistencia a golpes y a la humedad.
- ✓ **Easy Installation in new construction and refurbishments.**
Fácil instalación en obra nueva y reforma.
- ✓ **Adjustable Knock-Down® systems that helps installation after construction.**
Sistema ajustable Knock-Down® que facilita la colocación después de tabicar.
- ✓ **Acoustic norm 30 dB / 32 dB / 42 dB**
Normativa acústica 30 dB / 32 dB / 42 dB

ESPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Material: 1,5 mm thick galvanized steel and 1.2 mm thick stainless steel. • High resistance stainless steel Hinges
(up to 200.000 openings).
Class 11/14 according to rules 1935:2002. • Hardware: All types. | <ul style="list-style-type: none"> • Material: Acero galvanizado de 1'5 mm de espesor e Inox de 1,2 mm. • Pernios inox de alta resistencia
(200.000 aperturas).
Clase 11/ 14 según la normativa 1935:2002. • Herrajes: Todos. |
|--|---|

CERTIFICATES / CERTIFICADOS



Resistance to shock /
Resistente a golpes



Higienic /
Higienicos



Humidity proof /
Anti-humedad



Acoustic norm /
Normativa acústica

*Possibility of fire and acoustic profile / Posibilidad de fire profile y acustic











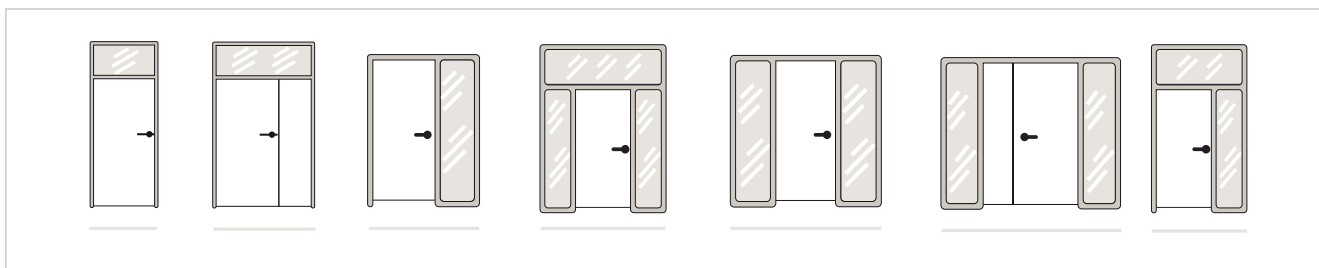


SOLUTIONS >>
SOLUCIONES

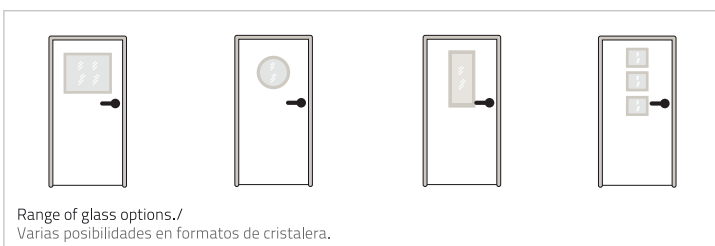
SOLUTIONS FOR EACH SPECIFIC AREA SOLUCIONES ESPECÍFICAS PARA CADA ZONA

CLASSROOM ENTRANCE AREA / ZONA ENTRADA AULAS

- Brightness / Luminosidad



OPTIONAL UPPER TILT WINDOW / POSIBILIDAD DE FIJO SUPERIOR ABATIBLE PORTHOLE / OJO DE BUEY



SOLUTIONS FOR EACH AREA SPECIFIC SOLUCIONES ESPECÍFICAS PARA CADA ZONA

● System finger safe with foam / Antipilladeros con espuma



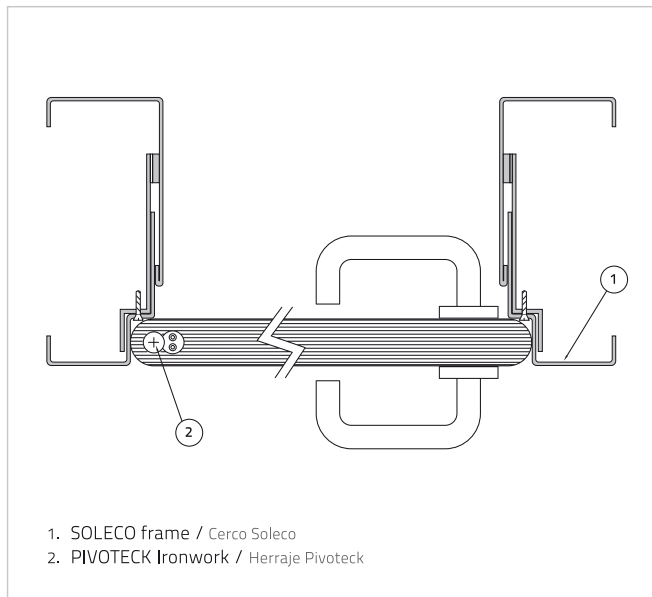
FINGER GUARD SYSTEM WITH SPECIAL FOAM /
PERNIO ANTIPIILLADEROS CON ESPUMA ESPECIAL

Special accessory for primary schools and day care centers /
Complemento especial para colegios y guarderías



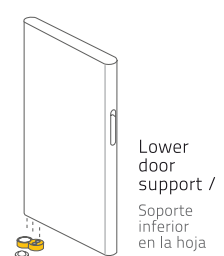
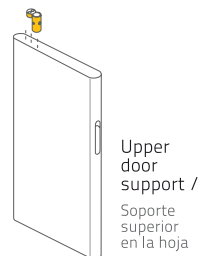
● Pivoteck finger guard system / Antipilladeros Pivoteck

EDUCATION CENTERS / CENTROS DE ENSEÑANZA

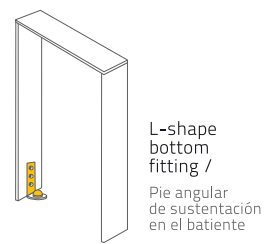
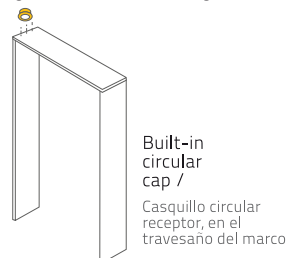


PIVOTECK SISTEM / SISTEMA PIVOTECK

Integral metal door fittings / Piezas metálicas fijadas en la hoja de la puerta



Integral metal doorframe fittings / Piezas metálicas fijadas en el marco de la puerta



SOLUTIONS FOR EACH AREA SPECIFIC SOLUCIONES ESPECÍFICAS PARA CADA ZONA

LABORATORY CLASSROOM / AULAS LABORATORIO

- Special Isolation kit / Kit Soleco hermeticidad especial Zonas Aislamientos



Double groove/ Doble Galce
Concealed hinges / Bisagra oculta
Drop seal/ Guillotina inferior
Optional flush glass /
Posibilidad de vidrio enrasado

MUSIC CLASSROOM/ AULAS MÚSICA

- Acoustic doors / Puertas con resistencia acústica



**Acoustic norm /
Normativa acústica**

- 30 dB
- 32 dB
- 42 dB



Acoustic norm /
Normativa acústica

SOLUTIONS FOR EACH AREA SPECIFIC SOLUCIONES ESPECÍFICAS PARA CADA ZONA

SPORT AREAS/ ÁREAS DEPORTIVAS

- Stainless steel / Acero inoxidable



FRAME **STAINLESS** /
MARCOS **INOXIDABLES**

Certificated /
Certificado



Stainless steel /
Acero inoxidable



Humidity proof /
Anti-humedad

SECTORIZATION/ SECTORIZACIÓN

- Fire-resistant sectional doors / Puertas de sectorización resistentes al fuego



Ei norm (fireproof) /
Normativa Ei
(Resistente al fuego)

- **Ei 30**
- **Ei 60**



Ei norm /
Normativa Ei



frames |



EDUCATION CENTERS DIVISION



SOLECO | FRAMES

C/ Marjals, 8 - nave A
46770 Xeraco (Valencia) SPAIN
T. +34 962 891 149
F. +34 962 892 475
e-mail: info@e-soleco.com
www.e-soleco.com
www.solecocercos.com

Distributed by: / Distribuido por:

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