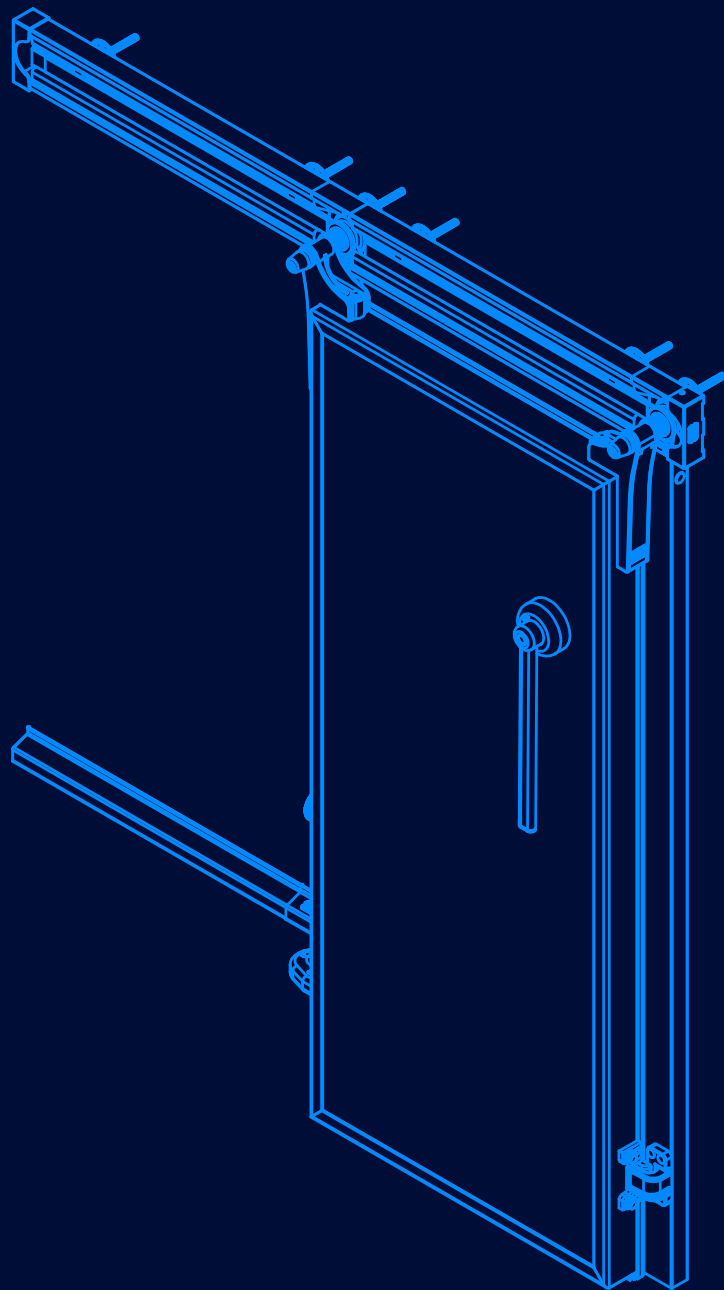


Product portfolio

Insulating doors



01

Standard hinged doors



- Hinged door, equipped with an EN179:2008 certified handle.
- Porta su cerniere, con maniglia certificata EN179:2008.
- Puerta con bisagras, con manija certificada EN179:2008.
- Porte sur charnières, avec poignée certifiée EN179:2008.
- Drehtür mit patentiertem Griff EN179:2008.

DOOR MODEL	BLADE THICKNESS (mm)	HEATING CABLE BLADE	HEATING CABLE FRAME	TEMPERATURE RANGE
500 TN	68	●	●	> 0°C
570 TN	92	●	●	> 0°C
603 LWT	92	●	●	up to -20°C
604 LWT	121	●	●	up to -25°C
740 LWT	121	●	●	up to -30°C
745 LWT	121	●	●	up to -40°C
750 LWT	151	●	●	up to -45°C

● = WITH / CON / CON / AVEC / MIT /

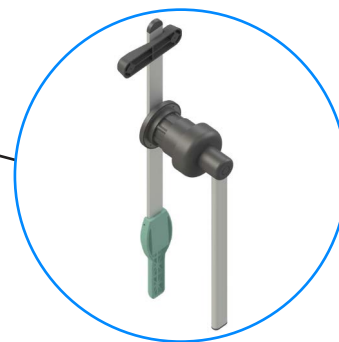
● = WITHOUT / SENZA / SIN / SANS / OHNE



02 Standard sliding doors



- Sliding door with frame, equipped with a patented sliding system.
- Porta scorrevole con telaio, con sistema di scorrimento brevettato.
- Puerta corredera con marco, con sistema de deslizamiento patentado.
- Porte coulissante avec huisserie et système de coulissement breveté.
- Schiebetür mit Rahmen und patentiertem Laufsystem.



External lever handle standard
for sliding doors up to -25°C
Maniglia a leva passante standard
per porte scorrevoli fino a -25°C

DOOR MODEL	BLADE THICKNESS (mm)	HEATING CABLE BLADE	HEATING CABLE FRAME	TEMPERATURE RANGE
480 PT	68	●	●	> 0°C
480 TN	92	●	●	up to -5°C
480 LT	92	●	●	up to -20°C
480 LTB	121	●	●	up to -25°C
480 LWT	121	●	●	up to -30°C
485 LWT	121	●	●	up to -40°C
490 LWT	151	●	●	up to -45°C

● = WITH / CON / CON / AVEC / MIT /

● = WITHOUT / SENZA / SIN / SANS / OHNE



EN13241-1

SPECIAL DOORS WHIT PANELS FOR RAILWAY PASSAGE

**480 PGV**

Thickness: 68 mm

450 GV

Thickness: 92 mm

**GV 5**

Thickness: 68 mm

-  Sliding door, equipped with panels for railway passage and patented sliding system, used in slaughters and cold cuts factories
-  Porta scorrevole, con pannelli per passaggio guidovia e sistema di scorrimento brevettato, utilizzata in macelli e salumifici.
-  Puerta corredera, con panel de pasaje riel y sistema de deslizamiento patentado, utilizada en mataderos y procesos de embutidos.
-  Porte coulissante, avec panneau pour passage de rail et système de coulissement breveté, conçue pour abattoirs et fabriques de charcuterie.
-  Schiebetür mit Durchgang und patentiertem Laufsystem für den Einsatz in Schlachthöfen und Wurstfabriken.
-  Hinged door, equipped with panels for railway passage and an EN 179:2008 certified handle, used in slaughters and cold cuts factories.
-  Porta su cerniere con pannelli per passaggio guidovia e maniglia certificata EN179:2008, utilizzata in macelli e salumifici.
-  Puerta con bisagras, con panel de pasaje riel y manija certificada EN179:2008, utilizada en mataderos y procesos de embutidos.
-  Porte sur charnières, avec panneaux pour le passage de rail et poignée certifiée EN179:2008, conçue pour abattoirs et fabriques de charcuterie.
-  Drehtür mit Durchgang für Rohrbahndurchführung und patentiertem Griff EN179:2008, für den Einsatz in Schlachthöfen und Wurstfabriken.

SPECIAL SLIDING DOORS

**480 ST**

Thickness: 68 mm

**360 FLS**Thickness: 68 mm
with frame - con telaio**360 LS**Thickness: 68 mm
without frame - senza telaio

-  Sliding door without frame, equipped with a patented sliding system, for positive cold room.
-  Porta scorrevole senza telaio con sistema di scorrimento brevettato, per cella a temperatura positiva.
-  Puerta corredera sin marco, con sistema de deslizamiento patentado, para cámaras frigoríficas de temperatura positiva.
-  Porte coulissante sans huisserie, avec système de coulissement breveté, pour chambres froides positives.
-  Schiebetür ohne Rahmen mit patentiertem Laufsystem für Kühlzellen mit Normaltemperatur.
-  Sliding door with or without frame, equipped with light sliding system, for positive cold room.
-  Porta scorrevole con o senza telaio, con sistema di scorrimento leggero, per cella a temperatura positiva.
-  Puerta corredera con o sin marco, con sistema ligero de deslizamiento para cámaras frigoríficas de temperatura positiva.
-  Porte coulissante avec ou sans huisserie, avec système de coulissement léger, pour chambres froides positives.
-  Schiebetür mit oder ohne Rahmen mit leichtem Laufsystem für Kühlzellen mit Normaltemperatur.

04 Special purpose doors



VERTICAL SLIDING DOOR

Thickness: 92/121/151 mm



- Vertical sliding door, equipped with EN13241-1 certified anti-fall systems. The door leaf, with a thickness of 92, 121 or 151 mm, guarantees thermal insulation for use at temperatures ranging from -5°C to -45°C.
- Porta a scorrimento verticale, dotata di sistemi anti-caduta certificati EN13241-1. Il battente, di spessore 92, 121 o 151mm, garantisce la tenuta termica per impieghi da -5° a -45°C.
- Puerta corredera vertical, equipada con sistemas anticaída certificados según la norma EN13241-1. La hoja, con un grosor de 92, 121 o 151 mm, garantiza el aislamiento térmico para usos entre -5 °C y -45 °C.
- Porte coulissante verticale, équipée de systèmes anti-chute certifiés EN13241-1. Le vantail, d'une épaisseur de 92, 121 ou 151 mm, garantit l'étanchéité thermique pour des utilisations de -5 °C à -45 °C.
- Vertikal verschiebbare Tür, ausgestattet mit EN13241-1-zertifizierten Absturzsicherungssystemen. Der 92, 121 oder 151 mm starke Flügel garantiert die Wärmedämmung für den Einsatz bei Temperaturen von -5 °C bis -45 °C.

DOOR MODEL	BLADE THICKNESS (mm)	HEATING CABLE BLADE	HEATING CABLE FRAME	TEMPERATURE RANGE
TN	92	●	●	up to -5°C
LT	92	●	●	up to -20°C
LTB	121	●	●	up to -25°C
LWT	121	●	●	up to -30°C
LWT	121	●	●	up to -40°C
LWT	151	●	●	up to -45°C



CONTROLLED ATMOSPHERE DOOR

Foris Index

Thickness: 92 mm



- Door for controlled atmosphere chambers, ideal for fruit ripening. Available in sliding, hinged or vertical versions, with stainless steel structure, viewing window, inspection hatch and eccentric hooks for a perfect airtight seal.
- Porta per celle ad atmosfera controllata, ideale per la maturazione della frutta. Disponibile in versione scorrevole, a cerniera o verticale, con struttura in acciaio inox, oblò, portello d'ispezione e ganci a eccentrico per una perfetta tenuta ermetica.
- Puerta diseñada específicamente para instalaciones en cámaras de atmósfera controlada, ideales para la maduración de la fruta. Disponible en versión corredera, con bisagras y corredera vertical, está equipada con una estructura de acero inoxidable, mirilla y puerta de inspección para controlar las condiciones internas de la cámara y ganchos de sujeción excéntricos para un cierre hermético perfecto.
- Porte pour chambres à atmosphère contrôlée, idéale pour la maturation des fruits. Disponible en version coulissante, à charnières ou verticale, avec structure en acier inoxydable, hublot, trappe d'inspection et crochets excentriques pour une étanchéité parfaite.
- Tür für Klimakammern, ideal für die Reifung von Obst. Erhältlich als Schiebetür, Flügeltür oder Vertikaltür, mit Edelstahlkonstruktion, Sichtfenster, Inspektionsklappe und Exzenterhaken für perfekte Abdichtung.

05 Automation systems



PLCL

- Automation kit for sliding doors with blade weight up to 200kg.
- Kit automazione per porta scorrevole con battente di peso fino a 200kg.
- Kit de automatización para puertas correderas con hojas de hasta 200 kg de peso..
- Kit automatisation pour portes coulissantes avec vantail pesant jusqu'à 200 kg.
- Automatisierungsset für Schiebetüren mit einem Gewicht von bis zu 200 kg..

AUTOMATION MODEL	POWER (kW)	DOOR BLADE WEIGHT
PLCL 18	0,18	up to 80kg
PLCL 25	0,25	up to 120kg
PLCL 37	0,37	up to 200kg

PLCE

- Automation kit for sliding doors with a weight of up to 300 kg. Equipped with programmable logic and numerous optional extras available.
- Kit automazione per porta scorrevole con battente di peso fino a 300kg. Dotato di logica programmabile e numerosi optional disponibili.
- Kit de automatización para puertas correderas con hojas de hasta 300 kg de peso. Equipado con lógica programable y numerosas opciones disponibles.
- Kit d'automatisation pour porte coulissante avec vantail pesant jusqu'à 300 kg. Équipé d'une logique programmable et de nombreuses options disponibles.
- Automatisierungsset für Schiebetüren mit einem Flügelgewicht von bis zu 300 kg. Ausgestattet mit programmierbarer Logik und zahlreichen verfügbaren Optionen.

AUTOMATION MODEL	POWER (kW)	DOOR BLADE WEIGHT
PLCE 37	0,37	up to 200kg
PLCE 55	0,55	up to 300kg



06

Semi-Insulating Doors



SERVICE DOOR

Thickness: 40 mm

- Semi-insulating hinged door, designed for machine rooms, offices and toilets.
- Porta semisolante su cerniere, destinata a locali tecnici, uffici e toilette.
- Puerta semi-aislante con bisagras, destinada a locales técnicos, oficinas y sanitarios.
- Porte sur charnières semi-isolante, conçue pour locaux techniques, bureaux et toilettes.
- Diese "Bürodrehtür" ist für Werkstätten Büros, sowie sanitäre Räumlichkeiten optimal geeignet.



TO & FRO

Thickness: 40 mm



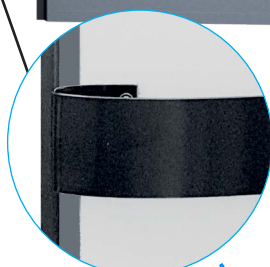
- Semi-insulating bidirectional hinged door, designed to separate processing areas with heavy flow of people or trolleys.
- Porta semisolante su cerniere bidirezionali, destinata alla separazione di aree di lavorazione con frequente passaggio di persone e/o carrelli.
- Puerta semi-aislante con bisagras bidireccionales, destinada a la separación de áreas de trabajo, con pasaje frecuente de personas y carretillas.
- Porte semi-isolante, sur charnières bidirectionnelles, conçue pour séparer les zones d'usage caractérisées par le passage fréquent de personnes et/ou de chariots.
- Pendeltür zur Trennung von Räumlichkeiten gedacht, die einen starken Wagen-oder-Personen-Durchgangsverkehr haben. Sie sind mit zweiseitigen Scharnieren ausgestattet.

Polyethylene blade
thickness 15mm
Battente di polietilene
di spessore 15mm



OPTIONAL

PVC bumpers
Paracolpi in PVC



OPTIONAL

07 Industrial doors and loading bays



SECTIONAL DOOR 2.0



- Installed mainly for good loading accesses.
- Installata principalmente per accessi di carico e scarico merci.
- Puerta instalada principalmente para accesos de carga y descarga de mercancía.
- Installée principalement dans les accès de chargement et déchargement de marchandises.
- Hauptsächlich für Warenlade- und -entladezugänge eingebaut.



LT RAPID PACK 2.0

- Rapid Pack Door is ideal for negative temperatures up to -30°C.
- Porta ad impacchettamento rapido, ideale per ambienti a temperatura negativa fino a -30°C.
- Puerta plegable rápida ideal para temperaturas negativas hasta -30°C.
- Porte Rapide à empilement est idéale pour les températures négatives jusqu'à -30°C.
- Schnelllauf Falttore sind ideal für negative Temperaturen bis zu -30°C.



RAPID ROLL 2.0



- Installed in accesses with frequent traffic
- Installata in accessi di passaggio intensivo.
- Instalada en accesos de paso intensivo.
- Installée dans les accès à passage intensif.
- In Zugängen mit intensivem Durchgang eingebaut.



DOCK SHELTER 2.0

- Isothermal portal with rubber front bands.
- Portale isothermico a patelle frontali in gomma.
- Portal isotérmico con bandas frontales de goma.
- Porte isotherme à bandes frontales en caoutchouc.
- Isothermisches Tor mit frontalen Gummistreifen.