



***Product portfolio***  
Industrial refrigerating doors



# 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.
- 🇬🇷 Περιστροφική πόρτα με μεντεσέδες και κλείστρο πιστοποιημένο κατά EN179:2008.
- 🇷🇺 Распашная дверь с ручкой сертифицированной EN179:2008.

DOOR MODEL	BLADE THICKNESS (mm)	HEATING CABLE BLADE	HEATING CABLE FRAME	TEMPERATURE RANGE
500 TN	68	●	●	> 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 / ME / C

● = WITHOUT / SENZA / SIN / SANS / OHNE / ΧΩΡΙΣ / БЕЗ

CE  
EN13241-1

# 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 coulisement breveté.
- Schiebetür mit Rahmen und patentiertem Laufsystem.
- Πόρτα συρόμενη με κάσα και ενισχυμένο-πατενταρισμένο σύστημα ολίσθησης.
- Откатная дверь с коробом с запатентованной системой скольжения.



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 / ME / C

● = WITHOUT / SENZA / SIN / SANS / OHNE / ΧΩΡΙΣ / БЕЗ

CE  
EN13241-1

# Special Hinges Doors

**540 TN**

Thickness: 68 mm



🇬🇧 Semi-recessed hinged door, equipped with an EN179:2008 certified handle, for positive cold room.

🇮🇹 Porta su cerniere semincassata, con maniglia certificata EN179:2008, per cella a temperatura positiva.

🇪🇸 Puerta con bisagras, semiencastrada, con manija certificada EN179:2008, para cámaras frigoríficas de temperatura positiva.

🇫🇷 Porte sur charnières semi-encastree, avec poignée certifiée EN179:2008, pour chambres froides positives.

🇩🇪 Falzdrehtür mit patentiertem Griff EN179:2008 für Kühlzellen mit Normaltemperatur.

🇬🇷 Περιστροφική πόρτα με μεντεσέδες, με ειδική κάσα, με κλείστρο πιστοποιημένο κατά EN179:2008 κατάλληλη για θαλάμους συντήρησης.

🇷🇺 Распашная полуувинтовая дверь, с ручкой сертифицированной EN179:2008 для холодильных камер с температурой не ниже 0°C.

🇬🇧 Hinged door, equipped with panels for the railway passage and an EN179:2008 certified handle, used in slaughterhouses 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.

🇬🇷 Περιστροφική πόρτα με μεντεσέδες με θυρίδα για οδηγό ενδέρια διακίνησης και κλείστρο πιστοποιημένο κατά EN179:2008 κατάλληλη για σφαγεία και κρεοπωλεία.

🇷🇺 Распашная дверь с панелью под монорельс и ручкой сертифицированной EN179:2008 для использования на мясоперерабатывающих комбинатах и хладобойнях.

**GV 5**

Thickness: 68 mm

# Special Sliding Doors



**480 PGV**

Thickness: 68 mm

**450 GV**

Thickness: 92 mm



**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, equipped with panels for railway passage and a patented sliding system, used in slaughterhouses 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 coulissemement breveté, conçue pour abattoirs et fabriques de charcuterie.

🇩🇪 Schiebetür mit Durchgang und patentiertem Laufsystem für den Einsatz in Schlachthöfen und Wurstfabriken.

🇬🇷 Συρόμενη πόρτα με θυρίδα για εναέρια διακίνηση και με ενισχυμένο πατενταρισμένο σύστημα ολόθησης κατάλληλη για σφαγεία και κρεοπωλεία.

🇷🇺 Откатная дверь с панелью под монорельс и запатентованной системой скольжения для использования на мясоперерабатывающих комбинатах и хладобойнях.

🇬🇧 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 coulissemement breveté, pour chambres froides positives.

🇩🇪 Schiebetür ohne Rahmen mit patentiertem Laufsystem für Kühlzellen mit Normaltemperatur.

🇬🇷 Πόρτα συρόμενη χωρίς κάσα με ενισχυμένο σύστημα ολόθησης για θαλάμους συντήρησης.

🇷🇺 Откатная дверь без короба, с запатентованной системой скольжения, для холодильных камер с температурой не ниже 0°C.

🇬🇧 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 coulissemement léger, pour chambres froides positives.

🇩🇪 Schiebetür mit oder ohne Rahmen mit leichtem Laufsystem für Kühlzellen mit Normaltemperatur.

🇬🇷 Πόρτα συρόμενη με ή χωρίς κάσα με ελαφρύ σύστημα ολόθησης για θαλάμους συντήρησης.

🇷🇺 Откатная дверь с коробом или без короба, с легкой системой скольжения, для холодильных камер с температурой не ниже 0°C.

# Special Purpose Doors

## VERTICAL SLIDING DOOR

Thickness: 92/121/151 mm



- 🇬🇧 Vertical sliding door, equipped with EN13241-1 certified anti-fall safety systems. The blade, whose thickness can be 92, 121 or 151 mm, assures the thermal preservation respectively up to -5° and -45°C.
- 🇮🇹 Porta a scorrimento verticale, dotata di sistemi anti-caduta certificati EN13241-1. Il battente, di spessore 92, 121 o 151 mm, garantisce la tenuta termica per impieghi rispettivamente fino a -5 a -45°C.
- 🇪🇸 Puerta corredera vertical, dotada de sistema anti-caída certificado EN13241-1. La hoja de espesor de 92, 121 ó 151 mm, garantiza el sello térmico para su uso, respectivamente hasta -5 y -45°C.
- 🇫🇷 Porte à coulistement vertical, avec systèmes antichute certifiés EN13241-1. Le vantail arrive à garantir l'isolation thermique pour installations jusqu'à -5°C (épaisseur 92 mm) et -45°C (épaisseur 121 ou 151 mm).

Vertikal-Schiebetür in automatischer und manueller Ausführung mit patentiertem integriertem Sicherheitssystem EN13241-1. Ausführung für Türdicke von 92 mm bei Temperaturen bis -5°C, und für Türdicke von 121 oder 151 mm bei Temperaturen bis -45°C.

Συρόμενη πόρτα κάθετης ολίσθησης (γκιλοτίνα) εξοπλισμένη με σύστημα ασφάλειας EN13241-1. Το πάχος του φύλου 92, 121 ή 151 mm, εγγυάται τη θερμική μόνωση για θερμοκρασίες από -5°C έως -45°C.

Вертикальная откатная дверь, оснащенная специальной системой безопасности против падения EN13241-1. Дверное полотно толщиной 92, 121 или 151 мм гарантирует теплоизоляцию для температур соответственно до -5°C и -45°C.



## WALLET DOOR

Thickness: 92 mm



Wallet door with a vertical sliding movement, equipped with anti-fall safety systems. The blade, whose thickness can be 92 mm, assures the thermal preservation respectively up to -5°C.

Porta a impacchettamento, dotata di adeguati sistemi anti-caduta. Il battente, di spessore 92, garantisce la tenuta termica per impieghi fino a -5°C.

Puerta plegable, equipada con adecuado sistema anti-caída. La hoja de espesor, 92 mm, garantiza el sello térmico para su uso hasta -5°C.

Porte à empaquetage, avec systèmes antichute. Le vantail avec l'épaisseurs 92 mm garanties l'isolation thermique pour installations jusqu'à -5°C.

Vertikalaufklappbare Schiebetür mit integriertem Sicherheitssystem. Ausführung für Türdicke von 92 mm bei Temperaturen bis -5°C.

Πόρτα αναδιπλούμενη εξοπλισμένη με σύστημα ασφαλείας. Το πάχος του φύλου 92 mm, εγγυάται τη θερμική μόνωση για θερμοκρασίες από -5°C.

Складная вертикальная дверь с откатным механизмом, оснащенная системой безопасности против падения. Дверное полотно толщиной 92 мм гарантирует теплоизоляцию для температур не ниже -5°C.



## CONTROLLED ATMOSPHERE DOOR

Thickness: 92 mm

Sliding door, specifically designed and realized for installations on cold rooms with controlled atmosphere; equipped with a patented sliding system and several components in stainless steel. It assures the perfect sealing of the cold room up to -5°C.

Porta scorrevole, espressamente progettata e realizzata per installazioni su celle ad atmosfera controllata; con sistema di scorrimento brevettato, dotata di numerosi componenti in acciaio INOX, garantisce la perfetta ermeticità delle celle a temperatura fino a -5°C.

Puerta corredera, especialmente diseñada para instalación en cámaras de atmósfera controlada; con sistema de deslizamiento patentado, dotada de numerosos componentes de acero inoxidable. Garantiza la perfecta hermeticidad de la cámara a temperatura hasta -5°C.

Porte coulissante, conçue pour installation sur chambres à atmosphère contrôlée et pour garantir la parfaite étanchéité des chambres avec température d'exercice jusqu'à -5°C. Système de coulissement breveté. La majorité des composants est réalisée en acier inoxydable.

Schiebetür ausgeführt für Kühlzellen in gasdichter Ausführung, mit patentiertem Laufsystem und zahlreichen Bestandteilen aus Edestahl. Dies garantiert eine hermetische Abdichtung der Kühlzellen mit Temperaturen bis -5°C.

Συρόμενη πόρτα σχεδιασμένη ειδικά για θαλάμους ελεγχόμενης ατμόσφαιρας, με πατενταρισμένο σύστημα ολίσθησης, εξοπλισμένη με ανοξείδωτα μέρη, εγγυάται τη τέλεια απομόνωση του θαλάμου από το εξωτερικό περιβάλλον με θερμοκρασία μέχρι -5°C.

Откатная дверь, спроектированная и созданная специально для помещений с регулируемой газовой средой; с запатентованной системой скольжения, оснащенная комплектующими из нержавеющей стали, гарантирует идеальную герметизацию камеры при температуре не ниже -5°C.

# Semi-Insulating Doors



Polyethylene blade  
thickness 15mm

Battente di polietilene  
di spessore 15mm

OPTIONAL

## TO & FRO

Thickness: 40 mm

UK: Semi-insulating bidirectional hinged door, designed to separate processing areas with heavy flow of people or trolleys.

IT: Porta semisolante su cerniere bidirezionali, destinata alla separazione di aree di lavorazione con frequente passaggio di persone e/o carrelli.

ES: Puerta semi-aislante con bisagras bidireccionales, destinada a la separación de áreas de trabajo, con pasaje frecuente de personas y carretillas.

FR: Porte semi-isolante, sur charnières bidirectionnelles, conçue pour séparer les zones d'usage caractérisées par le passage fréquent de personnes et/ou de chariots.

DE: Pendeltür zur Trennung von Räumlichkeiten gedacht, die einen starken Wagen-oder-Personen-Durchgangsverkehr haben. Sie sind mit zweiseitigen Scharnieren ausgestattet.

GR: Πόρτα τύπου va & vieni κατάλληλη για το διαχωρισμό χώρων εργασίας με συχνή διέλευση από άτομα και καρότσια.

RU: Маятниковая полуизоляционная дверь на двусторонних петлях, предназначенная для разделения рабочих помещений с интенсивным движением людей и тележек.

OPTIONAL



## SERVICE DOOR

Thickness: 40 mm

UK: Semi-insulating hinged door, designed for machine rooms, offices and toilets.

IT: Porta semisolante su cerniere, destinata a locali tecnici, uffici e toilette.

ES: Puerta semi-aislante con bisagras, destinada a locales técnicos, oficinas y sanitarios.

FR: Porte sur charnières semi-isolante, conçue pour locaux techniques, bureaux et toilettes.

DE: Diese "Bürodrehtür" ist für Werkstätten Büros, sowie sanitäre Räumlichkeiten optimal geeignet.

GR: Περιστροφική πόρτα με μεντεσέδες κατάλληλη για χώρους εργασίας, γραφεία, αποθηκύρια και τουαλέτες.

RU: Полуизоляционная дверь офисного типа на петлях, предназначенная для технических помещений и офисов.

# Automation



## PLCL

- Automation kit for sliding doors with blade weight up to 120 Kg.
- Kit automazione per porta scorrevole con battente di peso di 120 Kg.
- Kit de automatización para puerta corredera, con peso de 120 Kg.
- Kit automatisme pour portes coulissantes avec poids de 120 kg.
- Automatischer Bausatz für Schiebetür mit 120 Kg.
- Ιτ αυτοματισμού κατάλληλο για συρόμενες πόρτες με μέγιστο 120 Kg.
- Комплект автоматизации для откатной двери с полотном весом до 120 кг.

AUTOMATION MODEL	POWER (kW)	DOOR BLADE WEIGHT
PLCL 18	0,15	up to 80 kg
PLCL 25	0,25	up to 120 kg

## PLCE

- Automation kit for sliding doors with blade weight up to 300 Kg. Equipped with a programmable logic. Several optionals available.
- Kit automazione per porta scorrevole con battente di peso di 300 Kg. Dotato di logica programmabile e numerosi optional disponibili.
- Kit de automatización para puerta corredera con peso de 300 Kg. Dotado de PLC programable con diferentes parámetros.
- Kit automatisme pour portes coulissantes avec poids de 300 Kg. Logiciel programmable et nombreuses options disponibles.
- Automatischer Bausatz für Schiebetür mit 300 Kg, programmierbar mit zahlreichen Extras.
- Κίτ αυτοματισμού κατάλληλο για συρόμενες πόρτες με μέγιστο 300 Kg. Κατασκευασμένο με δυνατότητα προγραμματισμού και πολυάριθμες διαθέσιμες επιλογές.
- Комплект автоматизации для откатной двери с полотном весом до 300 кг. Оснащен программируемой логикой и различными дополнительными аксессуарами.

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



# Solutions for Loading Bays

## SECTIONAL DOOR 2.0

EN13241-1



- Installed mainly for good loading and unloading 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.
- Κατάλληλη για χώρους διακίνησης εμπορευμάτων.
- Секционная дверь устанавливается на складах для обеспечения удобного подхода для проведения погрузочно-разгрузочных работ.

## RAPID ROLL 2.0

EN13241-1



- Installed in accesses with frequent traffic.
- Installata in accessi di passaggio intenso.
- Puerta instalada en zonas de acceso caracterizadas por el pasaje frecuente.
- Installée dans les accès à passage intensif.
- In Zugängen mit intensivem Durchgang eingebaut.
- Κατάλληλη για χώρους έντονης κυκλοφορίας.
- Скоростные ворота устанавливаются в помещениях с интенсивным движением.

## 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.
- Schnellauf Falttore sind ideal für negative Temperaturen bis zu -30°C.
- Η ταχική πόρτα είναι ιδανική για θερμοκρασία έως -30°C.
- Складные скоростные двери, идеальны для использования при низких температурах до -30°C.



## DOCK SHELTER 2.0



## LOADING RAMP 2.0

- Loading platform made in accordance with EN 1398 standard.
- Pedana di carico realizzata in conformità alla normativa EN1398.
- Plataforma de carga realizada en cumplimiento de la normativa EN1398.

- Palette de chargement réalisée conformément à la réglementation EN1398.
- Laderampe gemäß Norm EN1398.
- Ράμπα φόρτωσης σύμφωνα με την οδηγία EN1398.
- Погрузочная платформа, произведена согласно стандарту EC 1398.

- Isothermal portal with rubber front bands.

- Portale isotermico a patelle frontali in gomma.
- Portal isotérmico con bandas frontales de goma.
- Porte isotherme à bandes frontales en caoutchouc.
- Isothermisches Tor mit frontalen Gummistreifen.
- Ισοθερμικές πόρτες-φυσούνες με εύκαμπτη πτερύγια από.
- Изотермический проход с выступающей резиновой окантовкой.