

PRODUCTS PORTFOLIO

INDUSTRIAL REFRIGERATING DOORS



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.*



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.*
-  *Πόρτα συρόμενη με κάσα και ενισχυμένο-πατενταρισμένο σύστημα ολίσθησης.*
-  *Откатная дверь с коробом с запатентованной системой скольжения.*



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

DOOR MODEL	BLADE THICKNESS (mm)	HEATING CABLE BLADE	HEATING CABLE FRAME	TEMPERATURE RANGE
360 FLS / 360 LS	68	●	●	> 0°C
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

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-encastrée, avec poignée certifié 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 полувстроенная дверь, с ручкой сертифицированной EN179:2008 для холодильных камер с температурой не ниже 0°C.

GV 5

Thickness: 68 mm



- Hinged door, equipped with panels for the railway passage and an EN179:2008 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.
- Περιστροφική πόρτα με μεντεσέδες με θυρίδα για οδηγία εναέριας 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.



360 FLS

Thickness: 68 mm

360 LS

Thickness: 68 mm



480 ST

Thickness: 68 mm



480 PGV

Thickness: 68 mm

450 GV

Thickness: 92 mm

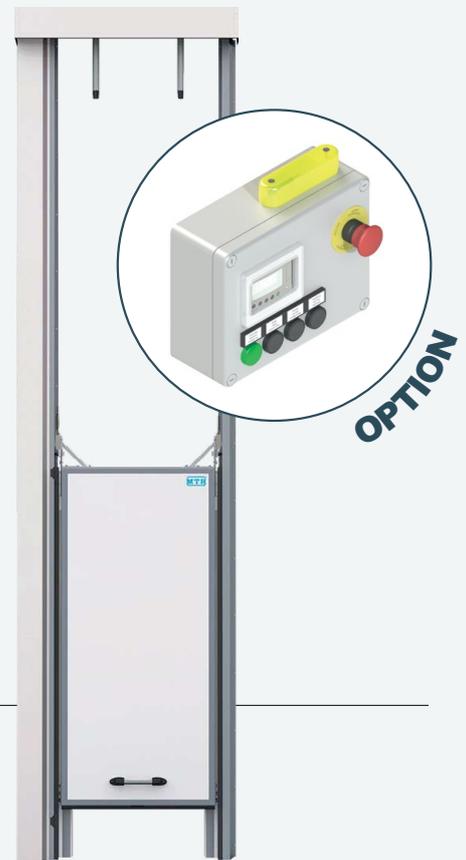
- Sliding door with or without frame, equipped with light sliding system, for positive cold room.
- Porta scorrevole con o senza telaio, con sistema di scorrimento leggero, per cella a temperatura positiva.
- Puerta corredera con o sin marco, con sistema ligero de deslizamiento para cámaras frigoríficas 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.
- Πόρτα συρόμενη με ή χωρίς κάσα με ελαφρύ σύστημα ολίσθησης για θαλάμους συντήρησης.
- Откатная дверь с коробом или без короба, с легкой системой скольжения, для холодильных камер с температурой не ниже 0°C.
- 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.
- Πόρτα συρόμενη χωρίς κάσα με ενισχυμένο σύστημα ολίσθησης για θαλάμους συντήρησης.
- Откатная дверь без короба, с запатентованной системой скольжения, для холодильных камер с температурой не ниже 0°C.
- Sliding door, equipped with panels for railway passage and a 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.
- Συρόμενη πόρτα με θυρίδα για εναέρια διακίνηση και με ενισχυμένο πατενταρισμένο σύστημα ολίσθησης κατάλληλη για σφαγεία και κρεοπωλεία.
- Откатная дверь с панелью под монорельс и запатентованной системой скольжения для использования на мясоперерабатывающих комбинатах и хладобойнях.



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 coulissement 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 (γκλιονίνα) 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.
- Vertikalauflapppbare 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 термоизоляцию 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 di 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 Edstahl. 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

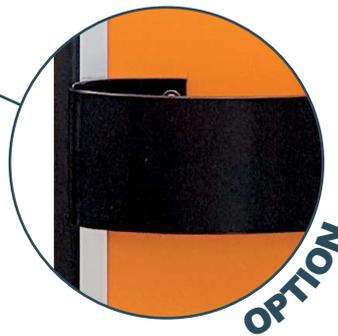
TO & FRO

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.
-  Πόρτα τύπου va & viene κατάλληλη για το διαχωρισμό χώρων εργασίας με συχνή διέλευση από άτομα και καρότσια.
-  Маятниковая полуизолирующая дверь на двусторонних петлях, предназначенная для разделения рабочих помещений с интенсивным движением людей и тележек.

Polyethylene blade thickness mm 15



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 "Büdrohrtür" ist für Werkstätten Büros, sowie sanitäre Räumlichkeiten optimal geeignet.
-  Περιστεροφική πόρτα με μεντεσέδες κατάλληλη για χώρους εργασίας, γραφεία, αποδυτήρια και τουαλέτες.
-  Полуизолирующая дверь офисного типа на петлях, предназначенная для технических помещений и офисов.



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.
-  Κιτ 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.
-  Κιτ 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

SECTIONAL DOOR 2.0



- 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



- Installed in accesses with frequent traffic.
- Installata in accessi di passaggio intensivo.
- 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.



LOADING RAMP 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.
- Ισοθερμικές πόρτες-φουσούνες με εύκαμπτα πτερύγια από.
- Изотермический проход с выступающей резиновой окантовкой.



DOCK SHELTER 2.0

- Loading platform made in accordance with EN1398.
- 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 стандарта EC 1398.



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 empiement est idéale pour les températures négatives jusqu'à -30°C.
- Schnellauf Falttore sind ideal für negative Temperaturen bis zu -30°C.
- Η ταχικίνητη πόρτα είναι ιδανική για θερμοκρασία έως -30°C.
- Складные скоростные двери, идеальны для использования при низких температурах до -30°C.