

# PORTE COULISSANTE

## Porte PCRA

→ Porte coulissante isotherme pour chambre froide à température positive ou négative. Revêtement tôle acier prélaqué.

### Description

#### Vantail

- Epaisseur 90 mm en version positive.
- Epaisseur 150 mm en version négative.
- Tôle acier galvanisé prélaqué épaisseur 60/100<sup>ème</sup> coloris blanc RAL 9010 laque polyester 25 µ (1).
- Entourage aluminium\* (2).
- Ame polyuréthane injecté (3).

#### Huisserie

- Huisserie extérieure aluminium\*. Pied d'huisserie à sceller dans le sol (50 mm)(4).
- Huisserie intérieure aluminium\*. Pied d'huisserie au niveau 0 (5).
- Habillage du passage en polyrène 30/10 gris (6).
- Assemblage des huisseries par contreperçage de la cloison et goujons filetés (7).

#### Ferrage

- Joint caoutchouc FERMOD n°8511 simple (T°> 0) ou double (T°< 0) sur 3 côtés (8).
- Fixation par bague clipsable. Bourrelet inférieur FERMOD n°3350 simple (T°> 0) ou double (T°< 0) (9).
- Rail coulissant inox FERMOD n°7530 assurant l'étanchéité par placage du joint sur huisserie (11).
- Support rail en aluminium anodisé. Contre plaque en aluminium. Fixation par contre perçage de la cloison et goujons filetés.
- Poignée intérieure et extérieure FERMOD n°7530, livrées montées en appui sur le chant du vantail.
- Deux sabots de guidage à fixer au sol.
- Butées d'ouverture et de fermeture à visser dans le rail.

*Prescription de montage* : Installation d'un coupe-circuit à portée de main. Raccordement à la terre impératif.

\* Finition profil aluminium. Poudrage polyester 60 à 80 µ coloris gris RAL 7001.

#### Système chauffant T°< 0

Cordon 220 V facilement accessible par dévissage du cache frontal (10). Seuil aluminium.

#### Options

- Montage sur maçonnerie (huisserie inox) avec ou sans habillage d'embrasure en tôle laquée 75/100<sup>ème</sup> ou tôle inox 12/10<sup>ème</sup> qualité 304.

#### • Parement :

- Acier galvanisé prélaqué 60/100<sup>ème</sup> coloris sable 42, laque polyester 25µ.
- Acier prélaqué 75/100<sup>ème</sup> : Vert RAL 6018 - Rouge RAL 3000 - Bleu RAL 5002 - Jaune RAL 1018.
- Inox 6/10<sup>ème</sup> qualité 304.
- Polyester qualité alimentaire 20/10<sup>ème</sup>. Coloris standard RAL : Blanc 9010, Rouge 3000, Bleu 5012, Jaune 1018, Vert 6019.

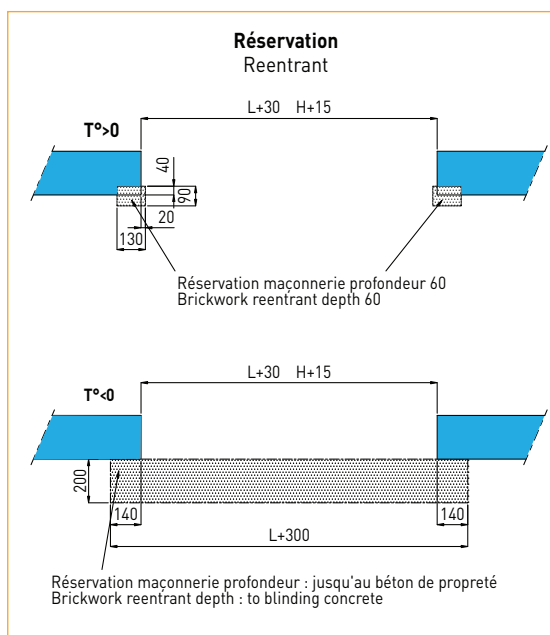
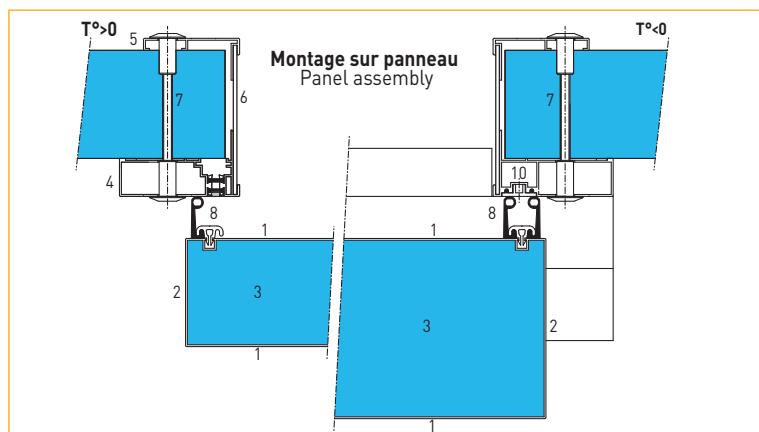
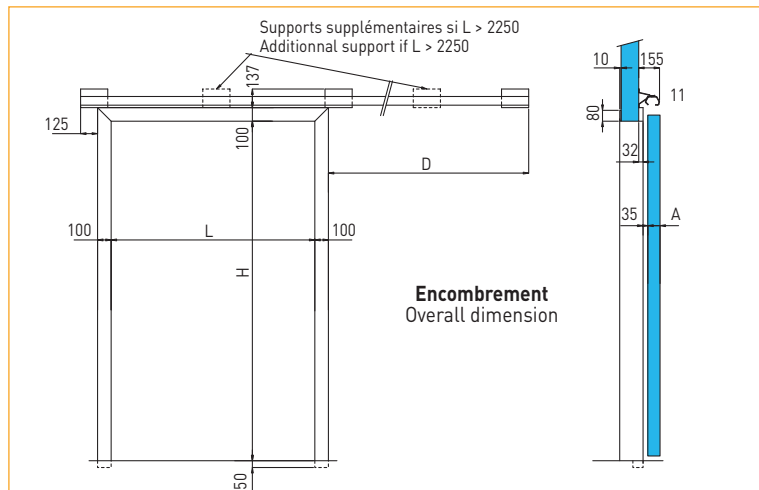
#### • Accessoires :

- Rail série 3500 (acier zingué bichromaté).
- Serrure FERMOD n°57 avec barillet européen et déverrouillage intérieur.
- Serrure FERMOD n°58 pour kit automatique.
- Barillet haute sécurité pour organigramme (profil européen).
- Protection tubulaire acier galvanisé ou inox.
- Passage de rail de manutention.
- Protection basse, tôle aluminium grain de riz 16/10<sup>ème</sup> (hauteur 1000 mm).
- Automatisation : Automatisation système FERMOD kit 7580 ou 7590 livré avec armoire de commande précâblée 220 V ou 380 V (à préciser à la commande).
- 2 tirettes électriques à distance.
- 1 coupe-circuit intérieur.
- 1 coupe-circuit extérieur (coup de poing).
- Temporisation.



Porte livrée avec notice de montage et d'entretien repérée par un numéro de série.

	Passage libre		Découpe panneaux		Ext. Huisserie		D
	Larg mm	Haut mm	Larg mm	Haut mm	Larg mm	Haut mm	
N° 603001 Porte Coulissante PCRA +	1200	2500	1230	2515	1400	2600	1625
	1500	2500	1530	2515	1700	2600	1925
	1500	3500	1530	3515	1700	3600	1925
	1800	2500	1830	2515	2000	2600	2225
	1800	3000	1830	3015	2000	3100	2225
	2100	2500	2130	2515	2300	2600	2525
N° 603002 Porte Coulissante PCRA -	2400	2500	2430	2515	2600	2600	2825
	2700	3000	2730	3015	2900	3100	3125
	1200	2500	1230	2515	1400	2600	1625
	1500	2500	1530	2515	1700	2600	1925
	1500	3500	1530	3515	1700	3600	1925
	1800	2500	1830	2515	2000	2600	2225



Panelco se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis - Document et photos non contractuels.



Produit en conformité avec la norme harmonisée NF EN 13241-1 et conforme aux dispositions de la directive européenne suivante : - 89/106/CEE : directive Produits de Construction.

Porte coulissante  
Porte PCRA



OPTIMA

# SLIDING DOORS

## → PCRA doors

→ Insulated sliding doors for cold stores at temperatures above or below zero.  
Lacquered steel sheet facing.

### Description

#### Leaf

- Thickness 90 mm in above-zero version.
- Thickness 150 mm in sub-zero version.
- Lacquered galvanised steel sheet 0.6 mm thick, colour white RAL 9010, polyester lacquer 25 µ thick (1).
- Aluminium surround\* (2).
- Injected polyurethane core (3).

#### Frame

- Aluminium\* exterior frame. Frame base to be set into the floor (50 mm) (4).
- Aluminium\* interior frame. Frame base set flush with floor 0 (5).
- Grey polyurethane opening trim 3 mm thick (6).
- Frame assembly by counter-drilling the partition and inserting threaded studs (7).

#### Fittings

- Single (T°>0) or double (T°<0) FERMOD rubber joint n°8511 on 3 sides (8).
- Fixed in place by clip-on strip. Single (T°>0) or double (T°<0) FERMOD lower sealing strip n°3350 (9).
- FERMOD n°7530 stainless steel sliding rail providing a seal by pressing the joint against the frame (11).
- Rail support strip made of anodised aluminium. Aluminium counter-plate. Fixed in place by counter-drilling the partition and inserting threaded studs.
- FERMOD n°7530 inner and outer handles fitted on delivery, placed on the edge of the leaf.
- 2 guide shoes to be fixed to the floor.
- Opening and closing stops to be screwed into the rail.

#### Heating system for T°<0

- 220 V lead easily accessible by unscrewing the front cover (10).
- Aluminium sill.

*Installation instructions:* Installation of a circuit breaker within easy reach. The installation must be earthed.

#### Options

- Fitting on masonry (stainless steel frame) with or without opening trim (lacquered steel sheet 0.75 mm thick or 304 grade stainless steel 1.2 mm thick).

#### • Facing:

- Lacquered galvanised steel facing 0.6 mm thick, colour sand 42, polyester lacquer 25 µ thick.
- Lacquered steel sheet 0.75 mm thick, available in the following RAL colours: Green RAL 6018 - Red RAL 3000 - Blue RAL 5002 - Yellow RAL 1018.
- 304 grade stainless steel facing, 0.6 mm thick.
- Food grade polyester facing 2 mm thick. Standard RAL colours: White RAL 9010 - Red RAL 3000 - Blue RAL 5012 - Yellow RAL 1018 - Green RAL 6019.

#### • Accessories:

- 3500 series rail (galvanised bichromate steel).
- FERMOD n°57 lock with European cylinder and interior emergency release system.
- FERMOD n°58 lock for automatic kit.
- High-security cylinder for master key chart (European profile).
- Tubular galvanised or stainless steel protection.
- Passage for handling rail.
- Base protection: aluminium sheet, rice grain finish, 1.6 mm thick, height 1,000 mm.
- Automatic system: FERMOD 7580 or 7590 automatic system kit supplied with pre-wired control cabinet (220 V or 380 V - please stipulate at time of order).
- 2 remote electric pull switches.
- 1 interior circuit breaker.
- 1 exterior circuit breaker (palm button).
- Time delay system.

\* Aluminium profile finish: polyester powder coating 60 to 80 µ thick, colour grey RAL 7001.

Door supplied with assembly and service instructions identified by a serial number.

# PUERTA CORREDIZA

## → Puerta PCRA

→ Puerta corrediza isotérmica para cámara frigorífica a temperatura positiva o negativa.  
Revestimiento de chapado acero prelacado.

### Descripción

#### Hoja

- Espesor 90 mm en versión positiva.
- Espesor 150 mm en versión negativa.
- Chapa de acero galvanizado prelacado espesor 60/100 color blanco RAL 9010 laca poliéster 25µ (1).
- Cerco de aluminio\* (2).
- Alma de poliuretano inyectado (3).

#### Marco

- Marco exterior de aluminio\*. Pie de marco por anclar en el suelo (50 mm)(4).
- Marco interior de aluminio\*.
- Pie de marco a nivel 0 (5).
- Revestimiento del paso de polirene 30/10 gris (6).
- Ensamblaje de los marcos por contraperforado del tabique y pernos roscados.(7).

#### Herraje

- Junta de caucho FERMOD n°8511 simple (T°>0) o doble (T°<0) sobre 3 lados (8).
- Fijación por barra enclipsable. Bultete inferior FERMOD n°3350 simple (T°>0) o doble (T°<0) (9).
- Carril corredizo de acero inoxidable FERMOD n°7530 que garantiza la estanqueidad por superposición de la junta sobre el marco (11).
- Soporte de carril de aluminio anodizado. Contrachapado de aluminio. Fijación por contraperforado del tabique y pernos roscados.
- Empuñadura interior y exterior FERMOD n°7530, suministradas montadas en apoyo sobre el canto de la hoja.
- Dos zapatas de guiado a fijar en el suelo.
- Topes de apertura y de cierre a atornillar en el carril.

#### Sistema calentador T°<0

Cordón 220 V fácilmente accesibles por destornillado de la tapa frontal (10). Umbral de aluminio.

*Prescripción de montaje:* Instalación de un cortacircuitos al alcance de la mano. Conexión a la tierra obligatoria.

#### Opciones

- Montaje sobre albañilería (marco de acero inoxidable) con o sin revestimiento de vano de chapa lacada 75/100 o chapa de acero inoxidable 12/10 calidad 304.
- Paramento:
  - Acero galvanizado prelacado 60/100 color arena 42, laca poliéster 25 µ.
  - Acero prelacado 75/100: Verde RAL 6018 - Rojo RAL 3000 - Azul RAL 5002 - Amarillo RAL 1018.
  - Acero inoxidable 6/10 calidad 304.
  - Poliéster calidad alimentaria 20/10. Colores estándares RAL: Blanco 9010, Rojo 3000, Azul 5012, Amarillo 1018, Verde 6019.
- Accesorios:
  - Carril serie 3500 (acero zincado bicromado).
  - Cerradura FERMOD n°57 con barrilete europeo y desbloqueo interior.
  - Cerradura FERMOD n°58 para kit automático.
  - Barrilete de alta seguridad para organigrama (perfil europeo).
  - Protección tubular acero galvanizado o acero inoxidable.
  - Paso de carril de manutención.
  - Protección baja chapa de aluminio grano de arroz 16/10 (altura 1000 mm).
  - Automatismo: Automatización sistema FERMOD kit 7580 ó 7590 suministrado con armario de mando precableado 220 V o 380 V (a precisar en el pedido).
  - 2 tiradores eléctricos a distancia.
  - 1 cortacircuitos interior.
  - 1 cortacircuitos exterior (tipo seta).
  - Temporización.

\* Acabado de perfil de aluminio. Espolvoreado de poliéster 60 a 80 µ color gris RAL 7001.

Puerta suministrada con manual de montaje y de mantenimiento identificada por un número de serie.

