





## Isocab - Portes

La gamme des portes Isocab se compose de portes pivotantes et coulissantes isothermes, pour des températures positives et négatives. La gamme comporte également une série de portes de service et de portes va-et-vient. Les portes Isocab peuvent être installées sur les panneaux sandwich pour cellules de conditionnement et de réfrigération, ou sur de la maçonnerie. Les portes offrent de multiples possibilités de finition et sont disponibles dans plusieurs hauteurs et largeurs.





## **Portes pivotantes de réfrigération et de congélation**

---

- Porte pivotante simple battant D
- Porte pivotantes double battant DD

## **Portes de service**

---

- Porte de service simple battant B
- Porte de service double battant BD

## **Portes va-et-vient**

---

- Porte va-et-vient isolée simple battant F
- Porte va-et-vient isolée double battant FD
- Porte va-et-vient en polyéthylène simple battant N
- Porte va-et-vient en polyéthylène double battant ND
- Porte va-et-vient en polyéthylène simple battant T
- Porte va-et-vient en polyéthylène double battant TD

## **Portes coulissantes légères**

---

- Porte coulissante légère E
- Porte coulissante légère Y
- Porte coulissante légèrement isolée S

## **Portes coulissantes lourdes**

---

- Porte coulissante lourde A
- Porte coulissante lourde R
- Porte coulissante lourde X
- Porte coulissante lourde I

## **Porte levante**

---

- Porte levante H





## Légende

### Cadre de porte

- P = profils PVC
- V = profils pultrudés
- K = profils pultrudés
- Q = profils PVC revêtus
- U = profils en acier inoxydable
- S = profils PVC

### Battants de porte

#### Finition standard

- D : tôle d'acier laqué - blanc 9002 - 25 my  
- avec film de protection
- B : tôle d'acier laqué - blanc 9002 - 25 my  
- avec film de protection
- F : tôle d'acier laqué - blanc 9002 - 25 my  
- avec film de protection
- N : polyéthylène - blanc - 15 mm
- T : polyéthylène - blanc - 15 mm
- E : tôle d'acier laqué - blanc 9002 - 25 my  
- avec film de protection  
- rail Fermod
- Y : tôle d'acier laqué - blanc 9002 - 25 my  
- avec film de protection  
- rail tube en acier inoxydable
- S : tôle d'acier laqué - blanc 9002 - 25 my  
- avec film de protection  
- rail Alu-C
- A : tôle d'acier laqué - blanc 9002 - 25 my  
- avec film de protection et avec profils pultrudés  
- rail Isocab
- R : tôle d'acier laqué - blanc 9002 - 25 my  
- avec film de protection et profils en acier inoxydable  
- rail Isocab
- X : tôle d'acier laqué - Blanc 9002 - 25mµ  
- avec film de protection et avec profils pultrudés  
- rail tube en acier inoxydable
- I : tôle d'acier laqué - Blanc 9002 - 25mµ  
- avec film de protection et avec profils en acier inoxydable  
- rail tube en acier inoxydable



## Porte pivotante de réfrigération et de congélation **D**

La porte pivotante PFD (temp +) et PDD (temp -) sont des portes de type semi-encastées. La porte est revêtue de chaque côté de tôle d'acier. La porte pivotante est très résistante, facile d'emploi, libre d'utilisation et répond aux plus hautes exigences de l'industrie alimentaire (HACCP). Le noyau de la porte est injecté sans pont thermique avec de la mousse PU rigide.

### Types

- PFD-VFD- QFD : pour température positive : épaisseur 60 mm
- PDD-VDD- QDD : pour température négative : épaisseur 100 mm
- PFDD-VFDD- QFDD : pour température positive : épaisseur 80 mm
- PDDD-VDDD- QDDD : pour température négative : épaisseur 80 mm



## Porte de service **B**

La porte pivotante PFB et PFBD est constituée d'un noyau injecté de composant d'isolation PU de 40 mm. Elle est revêtue de tôle d'acier laqué de chaque côté. La porte de service est résistante, libre d'emploi et d'un entretien aisé. Elle répond aux hautes exigences de l'industrie alimentaire (HACCP). Le cadre en plastique soudé simplifie le montage. Cette porte peut être utilisée aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur d'un bâtiment. Grâce à la ferrure en acier inoxydable, il est possible d'utiliser ce produit au sein de laboratoires, d'ateliers, de bureaux, de milieux humides, ... .

### Types

- PFB-VFB-QFB : simple battant
- PFBD-VFBD-QFBD : double battant



## Porte va-et-vient isolée **F**

La porte va-et-vient PFF et PFFD est constituée de feuilles de porte comportant un noyau injecté de composant d'isolation en PU de 40 mm. Elle est revêtue de tôle d'acier de chaque côté. La porte va-et-vient est libre d'emploi et d'entretien aisé. Elle répond aux hautes exigences de l'industrie alimentaire (HACCP). Le cadre en plastique soudé simplifie le montage. Cette porte peut être montée aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur d'un bâtiment. Grâce à la ferrure en acier inoxydable, il est possible d'utiliser ce produit au sein de laboratoires, d'ateliers, de bureaux, de milieux humides, ... .

### Types

- PFF-VFF-QFF : simple battant
- PFFD-VFFD-QFFD : double battant

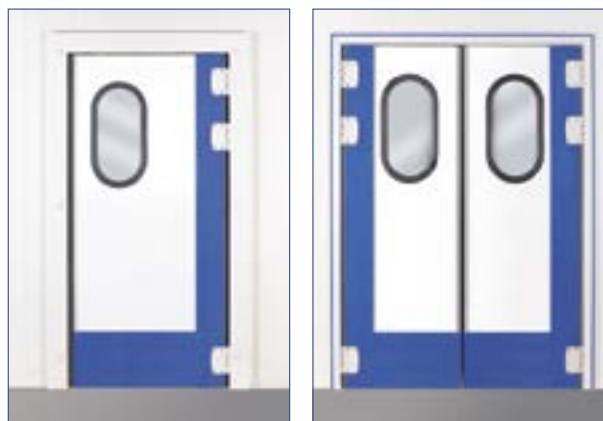


## Porte va-et-vient en polyéthylène **N**

La porte va-et-vient type PFN et PFND est constituée, pour le modèle standard, d'une feuille de porte en polyéthylène blanc de 15 mm fixée dans une jambe de porte en polyéthylène bleu. La porte va-et-vient type "N" est résistante aux graisses, acides et produits d'entretien et se caractérise par son design fonctionnel allié à sa grande durabilité. La porte est facile à entretenir.

### Types

- PFN-VFN-QFN : simple battant
- PFND-VFND-QFND : double battant





## Porte va-et-vient en polyéthylène T

La porte va-et-vient type UFT et UFTD est constituée d'une feuille de porte en polyéthylène, fixée sur toute sa longueur dans un profil tube rond en acier inoxydable, qui sera utilisé en tant que charnière. Ce produit est extrêmement résistant aux graisses, aux acides et aux produits d'entretien. Elle se caractérise par son design fonctionnel, allié à une haute durabilité. La porte est d'entretien aisé.

### Types

- UFT: simple battant
- UFTD: double battant



## Porte coulissante légère E

La porte coulissante légère PFE et PDE est de type surmonté, constituée d'une feuille de porte comportant un noyau injecté de composant isolant en PU, d'une dimension de 60 mm (temp +) ou 100 mm (temp -). La porte se soulève et glisse en un seul mouvement fluide grâce à un rail de type Fermatic 2120. Une version automatique est également disponible à condition que le rail soit adapté. Serrure en option.

### Types

- PFE-KFE-QFE pour température positive : épaisseur 60 mm
- PDE-VDE-QDE pour température négative : épaisseur 100 mm



## Porte coulissante légèrement isolée S

La porte coulissante légèrement isolée PFS et PFSD est constituée d'une feuille de porte comportant un noyau injecté de composant isolant en PU de 40 mm. Elle est revêtue de tôle d'acier laqué de chaque côté. La porte s'ouvre aisément, sans bruit, en glissant sur un rail d'aluminium. C'est un produit résistant, libre d'emploi et d'entretien aisé. Elle répond aux hautes exigences de l'industrie alimentaire (HACCP). Disponible également en version automatique.

### Types

- PFS : simple battant
- PFSD : double battant



## Porte coulissante lourde **A**

La porte coulissante lourde A est manuelle, de type surmonté et fabriquée sans pont thermique. Elle sera particulièrement adaptée aux chambres froides de congélation ainsi que pour la conservation au froid à long terme. Disponible également en version automatique. Serrure en option.

### Types

- PCA-KCA-VCA-QCA pour température positive : épaisseur 60 mm
- PFA-KFA-VFA-QFA pour température positive : épaisseur 100 mm
- PVA-VVA-QVA pour température négative : épaisseur 100 mm
- PDA-VDA-QDA pour température négative : épaisseur 140 mm



## Porte coulissante lourde **R**

La porte coulissante manuelle lourde R est manuelle et de type surmonté. Elle est fabriquée sans pont thermique et particulièrement adaptée aux chambres froides de congélation ainsi que pour la conservation au froid à long terme. Disponible également en version automatique. Serrure en option.

### Types

- PCR-QCR-KCR-VCR pour température positive : épaisseur 60 mm
- PFR-QFR-KFR-VCR pour température positive : épaisseur 100 mm
- PVR-VVR-QVR pour température négative : épaisseur 100 mm
- PDR-VDR-QDR pour température négative : épaisseur 140 mm





## Porte coulissante X + I + Y

La porte coulissante X + I est manuelle et de type surmonté. Son ouverture est aisée, fluide et sans à-coup grâce à deux roulettes de plastique, coulissant sur un rail tube en acier inoxydable poli. Ce système de rail tube offre une excellente protection contre la corrosion ainsi qu'un design de qualité. Disponible également en version automatique. Serrure en option.

### Types X

- Rail tube en acier inoxydable  
+ A feuille de porte + cadre en matière plastique  
Blanc 9002 (RAL) - 40 x 120 mm
- SCX pour température positive : épaisseur 60 mm
  - SFX pour température positive : épaisseur 100 mm
  - SVX pour température négative : épaisseur 100 mm
  - SDX pour température négative : épaisseur 140 mm

### Types I

- Rail tube en acier inoxydable  
+ R feuille de porte + cadre en matière plastique  
Blanc 9002 (RAL) - 40 x 120 mm
- SCI pour température positive : épaisseur 60 mm
  - SFI pour température positive : épaisseur 100 mm
  - SVI pour température négative : épaisseur 100 mm
  - SDI pour température négative : épaisseur 140 mm

### Types Y

- Rail tube en acier inoxydable  
+ E/L feuille de porte + cadre en matière plastique  
Blanc 9002 (RAL) - 40 x 120 mm
- SFY pour température positive : épaisseur 60 mm
  - SDY pour température négative : épaisseur 100 mm



## Porte levante **H**

La porte coulissante levante H est conçue pour un usage intensif au sein de chambres froides de congélation. La porte coulissante levante s'ouvre verticalement.

### Types

- VCH pour température positive : épaisseur 60 mm
- VFH pour température positive : épaisseur 100 mm
- VVH pour température négative : épaisseur 100 mm
- VDH pour température négative : épaisseur 140 mm







D	DD	B	BD	F	FD	N	ND	T	TD
A x B (mm)	A x B (mm)	A x B (mm)	A x B (mm)	A x B (mm)	A x B (mm)	A x B (mm)	A x B (mm)	A x B (mm)	A x B (mm)
2 X 650 x 900	1250 x 2000	620 x 1985		650 x 2000	1100 x 2000	950 x 2200		950 x 2200	
650 x 1700	1250 x 2200	770 x 1985		800 x 2000	1250 x 2000	1100 x 2200		1100 x 2200	
650 x 2000	1250 x 2400	920 x 1985		950 x 2000	1250 x 2200	1100 x 2400		1100 x 2400	
800 x 1700	1400 x 2200	920 x 2185		950 x 2200	1250 x 2400	1250 x 2200		1250 x 2200	
800 x 2000	1400 x 2400	1220 x 1985		1100 x 2000	1400 x 2200	1250 x 2400		1250 x 2400	
950 x 1700	1550 x 2200	1220 x 2185		1100 x 2200	1400 x 2400	1250 x 2730		1250 x 2730	
950 x 2000	1550 x 2400			1100 x 2400	1550 x 2200	1250 x 3030			
950 x 2200	1430 x 2730			1250 x 2000	1550 x 2400	1250 x 3330			
1100 x 2000	1430 x 3030	BD		1250 x 2200	1430 x 2730	ND		1200 x 2200	
1100 x 2200	1430 x 3330	A x B (mm)	A x B (mm)	1250 x 2400	1430 x 3030	A x B (mm)	A x B (mm)	1200 x 2400	
1100 x 2400	1430 x 3630	1520 x 1985		1250 x 2730	1430 x 3330	1250 x 2200		1400 x 2200	
1250 x 2000	1730 x 2130	1520 x 2185		1250 x 3030	1430 x 3630	1250 x 2400		1400 x 2400	
1250 x 2200	1730 x 2430	2000 x 2185		1250 x 3330	1730 x 2130	1400 x 2200		1430 x 2730	
1250 x 2400	1730 x 2730	2300 x 2185		1250 x 3630	1730 x 2430	1400 x 2400		1730 x 2130	
1400 x 2200	1730 x 3030				1730 x 2730	1400 x 2730		1730 x 2430	
1400 x 2400	1730 x 3330				1730 x 3030	1430 x 2730		1730 x 2730	
1550 x 2200	1730 x 3630				1730 x 3330	1430 x 3030		1730 x 2730	
1550 x 2400	2030 x 2130				1730 x 3630	1430 x 3330		2030 x 2130	
1430 x 2730	2030 x 2430				2030 x 2130	1730 x 2130		2030 x 2430	
1430 x 3030	2030 x 2730				2030 x 2430	1730 x 2430		2030 x 2730	
1430 x 3330	2030 x 3030				2030 x 2730	1730 x 2730		2330 x 2430	
1430 x 3630	2030 x 3330				2030 x 3030	1730 x 3030		2330 x 2730	
	2030 x 3630				2030 x 3330	1730 x 3330			
	2330 x 2430				2030 x 3630	2030 x 2130			
	2330 x 2730				2330 x 2430	2030 x 2430			
	2330 x 3030				2330 x 2730	2030 x 2730			
	2330 x 3330				2330 x 3030	2030 x 3030			
	2330 x 3630				2330 x 3330	2030 x 3330			
					2330 x 3630	2330 x 2430			
						2330 x 2730			
						2330 x 3030			
						2330 x 3330			

Y

SD

A

R

X

H



E & Y	S	A	R	X	I	H
A x B (mm)	A x B (mm)	A x B (mm)	A x B (mm)	A x B (mm)	A x B (mm)	A x B (mm)
800 x 1900	650 x 1900	1430 x 2130	1430 x 2130	1430 x 2130	1430 x 2130	Mesures sur demande
800 x 2200	800 x 1900	1430 x 2430	1430 x 2430	1430 x 2430	1430 x 2430	
800 x 2400	950 x 1900	1430 x 2730	1430 x 2730	1430 x 2730	1430 x 2730	
950 x 1900	950 x 2200	1430 x 3030	1430 x 3030	1430 x 3030	1430 x 3030	
950 x 2200	1100 x 2200	1430 x 3330	1430 x 3330	1430 x 3330	1430 x 3330	
950 x 2400	1100 x 2400	1430 x 3630	1430 x 3630	1430 x 3630	1430 x 3630	
1100 x 1900	1250 x 2200	1730 x 2130	1730 x 2130	1730 x 2130	1730 x 2130	
1100 x 2200	1250 x 2400	1730 x 2430	1730 x 2430	1730 x 2430	1730 x 2430	
1100 x 2400	1250 x 2730	1730 x 2730	1730 x 2730	1730 x 2730	1730 x 2730	
1250 x 1900	1250 x 3030	1730 x 3030	1730 x 3030	1730 x 3030	1730 x 3030	
1250 x 2200		1730 x 3330	1730 x 3330	1730 x 3330	1730 x 3330	
1250 x 2400		1730 x 3630	1730 x 3630	1730 x 3630	1730 x 3630	
1400 x 1900	<b>SD</b>	2030 x 2130	2030 x 2130	2030 x 2130	2030 x 2130	
1400 x 2200	A x B (mm)	2030 x 2430	2030 x 2430	2030 x 2430	2030 x 2430	
1400 x 2400	1400 x 2200	2030 x 2730	2030 x 2730	2030 x 2730	2030 x 2730	
1550 x 1900	1400 x 2400	2030 x 3030	2030 x 3030	2030 x 3030	2030 x 3030	
1550 x 2200	1550 x 2200	2030 x 3330	2030 x 3330	2030 x 3330	2030 x 3330	
1550 x 2400	1550 x 2400	2030 x 3630	2030 x 3630	2030 x 3630	2030 x 3630	
1730 x 2130	1430 x 2730	2330 x 2130	2330 x 2130	2330 x 2130	2330 x 2130	
1730 x 2430	1430 x 3030	2330 x 2430	2330 x 2430	2330 x 2430	2330 x 2430	
1730 x 2730	1730 x 2130	2330 x 2730	2330 x 2730	2330 x 2730	2330 x 2730	
1730 x 3030	1730 x 2430	2330 x 3030	2330 x 3030	2330 x 3030	2330 x 3030	
2030 x 2130	1730 x 2730	2330 x 3330	2330 x 3330	2330 x 3330	2330 x 3330	
2030 x 2430	1730 x 3030	2330 x 3630	2330 x 3630	2330 x 3630	2330 x 3630	
2030 x 2730	2030 x 2130	2630 x 2130		2630 x 2130		
2030 x 3030	2030 x 2430	2630 x 2430		2630 x 2430		
	2030 x 2730	2630 x 2730		2630 x 2730		
	2030 x 3030	2630 x 3030		2630 x 3030		
	2330 x 2430	2630 x 3330		2630 x 3330		
	2330 x 2730	2630 x 3630		2630 x 3630		
	2330 x 3030	2930 x 2130		2930 x 2130		
		2930 x 2430		2930 x 2430		
		2930 x 2730		2930 x 2730		
		2930 x 3030		2930 x 3030		
		2930 x 3330		2930 x 3330		
		2930 x 3630		2930 x 3630		



**Isocab NV**

Treurnietstraat 10, 8531 Bavikhove - Harelbeke, Belgium  
Tel: +32 (0)56 73 43 11, Fax: +32 (0)56 73 43 22  
www.isocab.com - info@isocab.be

**Isocab France SAS**

Z.I. de Grande Synthe, 3 Rue Charles Fourier, CS 30142, 59792 Grande Synthe Cedex, France  
Tél: +33 (0)3 28 29 24 40, Fax: +33 (0)3 28 29 24 50  
www.isocab.com - info@isocabfrance.fr

All details contained in this brochure are only guaranteed insofar as they have been expressly and specifically confirmed in writing. Subject to technical modifications.  
GB • Info 2.3.1. • 1.2005 • LB

