

## P.V. 10-A-222 Révision 2 (validité 4 février 2028)

## EI60

Ossature :	Acier Janisol C4 (Jansen)	
Type :	Bloc-porte un vantail ou deux vantaux égaux ou inégaux	
Vitrage :	Pyrobel 25	ép. 26 mm
	Pyrobel 25 EG	ép. 30 mm
	Pyrobel 25 Iso	ép. variable
Panneau :	BA 18 (Lafarge) + tôle acier	ép. totale 39 mm
	BA 13 (Lafarge) + tôle acier	ép. totale 40.5 mm
	Promatect H (Promat) + tôle acier	ép. totale 47 mm
Dimensions passage libre :	Bloc-porte à un vantail	

EI1	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	695	1875
Maximales	1390	2500

EI2	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	695	1875
Maximales	1600	2875
Surface maxi. 4.17 m <sup>2</sup>		

Bloc-porte à deux vantaux égaux ou inégaux

EI1	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	1098	1875
Maximales	2196	2500

EI2	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	1098	1875
Maximales	2525	2875
Surface maxi. 6.59 m <sup>2</sup>		

Pour un bloc-porte à deux vantaux inégaux

- Largeur maxi. vantail principal : 1598 mm
- Largeur mini. vantail semi-fixe : 433 mm
- Largeur vantail principal plus grande que le semi-fixe

Dimensions vitrage : Dimensions maxi. vantail  
sens du feu indifférent (jeu en fond de feuillure 6 mm)

Dimensions panneau : Dimensions maxi. la moitié de la surface de chaque vantail

Dimensions ouvrage :	Hauteur maxi. bloc-porte + cloison vitrée :	suivant PV cloison
	Hauteur maxi. bloc-porte + imposte cloison légère :	3400 mm
	Hauteur maxi. jonction en angle :	3000 mm
	Hauteur maxi. de l'imposte :	500 mm
	Largeur :	illimitée

Quincaillerie :

**Bloc-porte un vantail**

- Vantail (avec ou sans anti-panique)
  - o Serrure un point + deux bimétals
  - o Serrure deux points + un bimétal
  - o Serrure trois points
  - o Serrure solénoïde + deux bimétals

**Bloc-porte deux vantaux**

- Vantail principal (avec ou sans anti-panique)
  - o Serrure un point + un bimétal (verrouillage semi-fixe obligatoire)
  - o Serrure deux points
  - o Serrure trois points
  - o Serrure solénoïde
  
- Vantail semi-fixe
  - o Sans verrouillage
  - o Verrou à bascule
  - o Contre bascule anti-panique
  - o Europad 179

Deux paumelles par vantail  
 Bras de pivot  
 Seuil automatique  
 Gâche électrique  
 Poignée de tirage  
 Barre anti-panique  
 Ferme-porte en applique  
 Ferme-porte encastré ITS 96 EN 2-4  
 Sélecteur de fermeture  
 Pivot de sol  
 Protection anti-pince doigts

Sens du feu : Indifférent pour la structure

Remarque : Jonction en ligne et à 90°  
Tube rectangulaire pour élargissement  
Profil dos à dos  
Assemblage mécanique  
Renfort possible côté opposé au feu  
Simple ou double parclosage  
Joint de vitrage EPDM  
Possibilité d'avoir un vitrage Emalit sur panneau côté opposé au feu  
Dormant quatre côtés  
Trois traverses maxi. par vantail  
Intégration dans cloison EI60 10-A-221 Pyrobel 25  
Intégration dans cloison EI60 EFR-19-003113 Pyrobel-T EI60-28

Construction support : Béton armé 2200 kg/m<sup>3</sup>, ép. mini. 200 mm  
Béton plein ou parpaing 1600 kg/m<sup>3</sup>, ép. mini. 150 mm  
Béton cellulaire 550 kg/m<sup>3</sup>, ép. mini. 150 mm  
Cloison légère 98/48 et 120/70 en imposte ou dans le prolongement

## **P.V. 10-A-222 Extension 14/1**

**EI60**

Objet de l'extension : Remplacement des serrures et accessoires associés  
Mise en œuvre serrure 3 points  
Nouvelle barre anti-panique  
Mise en œuvre paumelle à visser  
Nouvelles bandes de fibres minérales noires  
Étanchéité gros œuvre par acryl intumescente

## **P.V. 10-A-222 Extension 20/2**

**EI60**

Objet de l'extension : Remplacement du bâton de maréchal

## **P.V. 10-A-222 Extension 22/3**

**EI60**

Objet de l'extension : Ajout ferme porte Sevax