

**P.V. 06-A-106** (validité 30 octobre 2021)

**EI60**

Ossature :	Acier Fuego Light (Forster)	
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 13 (Lafarge) + tôle acier	ép. totale 40.5 mm
Dimensions passage libre :	Bloc-porte à un vantail	

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	560	1875
Maximales	1290	2700
Surface maxi. 3.4 m <sup>2</sup>		

Bloc-porte à deux vantaux égaux

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	1100	1875
Maximales	2800	2700
Surface maxi. 6.9 m <sup>2</sup>		

Bloc-porte à deux vantaux inégaux

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	1100	1875
Maximales	2250	2700
Surface maxi. 5.9 m <sup>2</sup>		

Pour un bloc-porte à deux vantaux inégaux

- Rapport entre les vantaux  $0.39 < R < 1$
- Largeur vantail principal plus grande que le semi-fixe

Dimensions vitrage : Dimensions maxi. vantail  
sens du feu indifférent (jeu en fond de feuillure 5 mm)

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

Dimensions ouvrage :	Hauteur maxi. bloc-porte + cloison vitrée :	4400 mm
	Hauteur maxi. bloc-porte + imposte cloison légère :	3300 mm
	Hauteur maxi. jonction en angle :	3000 mm
	Hauteur maxi. de l'imposte :	700 mm
	Largeur :	illimitée

Quincaillerie : *Bloc-porte un vantail*

- Vantail (avec ou sans anti-panique)
  - o Serrure un point
  - o Serrure deux points

*Bloc-porte deux vantaux*

- Vantail principal (avec ou sans anti-panique)
  - o Serrure un point (verrouillage semi-fixe obligatoire)
  - o Serrure deux points
- Vantail semi-fixe
  - o Sans verrouillage
  - o Verrou à bascule
  - o Crémone en applique

Deux paumelles par vantail + pion anti dégonflage

Seuil automatique

Gâche électrique

Barre anti-panique

Ferme-porte en applique (Dorma)

Sélecteur de fermeture

Sens du feu : Indifférent pour la structure  
Sauf pour les parcloles avec ressort, feu côté opposé aux parcloles

Remarque : Bande Intumex en fond de feuillure  
Jonction en ligne et à 90°  
Simple ou double parclolage  
Joint de vitrage EPDM  
Dormant quatre côtés  
Trois traverses maxi. par vantail

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 120/70 en imposte ou dans le prolongement

## **P.V. 06-A-106 Extension 08/1**

**EI60**

Objet de l'extension :            Modification dimensions cloison légère 98/48  
Réduction des manchons pour assemblage mécanique  
Modification du système de parclosage

Dimensions ouvrage :            Cloison 98/48 (avec chevêtre acier)  
Hauteur maxi. de l'imposte cloison légère :            500 mm  
Hauteur maxi. de bloc porte vitrée + imposte :            3400 mm  
Largeur :            illimitée

Sens du feu :            Indifférent pour la structure et les parcloches avec ressort

## **P.V. 06-A-106 Extension 11/2**

**EI60**

Objet de l'extension :            Mise en œuvre ferme porte  
TS 99F (Dorma)  
ED 100 (Dorma)  
ED 200 (Dorma)