

P.V. 10-A-447 (validité 31 mars 2021)

EI30

Ossature :	Acier Fuego Light 30 (Forster)	
Type :	Bloc-porte un vantail ou deux vantaux égaux ou inégaux	
Vitrage :	Pyrobel 16	ép. 17 mm
	Pyrobel 16 EG	ép. 21 mm
	Pyrobel 16 Iso	ép. variable
Panneau :	BA 13 (Lafarge) + tôle acier	ép. totale 28 mm
Dimensions passage libre :	Bloc-porte à un vantail	

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	640	1779
Maximales	1472	2728
Surface maxi. 4.2 m ²		

Bloc-porte à deux vantaux égaux ou inégaux

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	1511	1887
Maximales	3022	2516

Pour un bloc-porte à deux vantaux inégaux

- Largeur maxi. vantail principal : 1556 mm
- Largeur mini. vantail semi-fixe : 778 mm
- Largeur vantail principal plus grande que le semi-fixe

Dimensions vitrage : Dimensions maxi. vantail
sens du feu indifférent (jeu en fond de feuillure 8 mm)

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

Dimensions ouvrage :	Hauteur maxi. cloison vitrée	3000 mm
	Hauteur maxi. jonction en angle :	3000 mm
	Hauteur maxi. jonction à facettes :	3000 mm
	Hauteur maxi. cloison vitrée + imposte 120 / 70 :	3700 mm
	Hauteur maxi. cloison vitrée + imposte 98 / 48 :	3400 mm
	Hauteur maxi. de l'imposte cloison légère 120 / 70 :	700 mm
	Hauteur maxi. de l'imposte cloison légère 98 / 48 :	500 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
 - o Contre bascule anti-panique

Deux paumelles par vantail + pion anti dégivrage

Seuil automatique

Gâche électrique

SVP avec motorisation (Dorma)

Poignée de tirage

Barre anti-panique

Ferme-porte en applique

Ferme-porte encastré ITS 96 EN 3-6

Sélecteur de fermeture

Sens du feu :

Indifférent pour la structure

Remarque :

Pas d'intumescence pour le verre

Jonction en ligne et à 90°

Poteau technique

Simple ou double parclosage

Joint de vitrage EPDM

Dormant quatre côtés

Trois traverses maxi. par vantail

Construction support :

Béton armé 2200 kg/m³, ép. mini. 200 mm

Béton plein ou parpaing 1600 kg/m³, ép. mini. 150 mm

Béton cellulaire 550 kg/m³, ép. mini. 150 mm

Cloison légère 98/48 et 120/70 en imposte ou dans le prolongement