

P.V. n° EFR-22-003901 Révision 1 (Validité 23 janvier 2028)

EI30

Ossature :	Aluminium Wicstyle 77 FP (Wicona)	
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 EG2	ép. 25 mm
	Pyrobel 16 Iso	ép. variable
	Pyrobel 16 EG Iso	ép. variable
Panneau :	BA 13 + tôle aluminium	ép. totale 28 mm
	Promaxon + tôle aluminium	ép. totale 24 mm
Dimensions vantail :	Bloc-porte à un vantail	

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	500	1660
Maximales	1262	2500

Bloc-porte à un vantail feu côté opposé aux paumelles

Vantail principal	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	600	2175
Maximales	1200	2901

Bloc-porte à deux vantaux égaux ou inégaux

Vantail principal	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	500	1660
Maximales	1400	2510

Vantail semi-fixe	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	500	1660
Maximales	1157	2510

Bloc-porte à un vantail complètement tôle - Promaxon

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	500	1660
Maximales	1400	2510

Bloc-porte à deux vantaux égaux ou inégaux complètement tôle - Promaxon

Vantail principal	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	500	1660
Maximales	1400	2510

Vantail semi-fixe	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	500	1660
Maximales	1157	2510

Dimensions vitrage :

Dimension maxi. vantail

(jeu en fond de feuillure 6 mm) sens du feu indifférent

Dimensions panneau :

A base de BA13, maxi. 1.51 m², dans tous les cas maxi. 50% du vantail
A base de Promaxon, toute largeur et toute hauteur du vantail

Dimensions ouvrage :

Hauteur maxi. bloc-porte + cloison vitrée EI30 :	4000 mm
Hauteur maxi. bloc-porte + cloison vitrée EI60 :	3500 mm
Hauteur maxi. bloc-porte + cloison légère :	3000 mm
Hauteur maxi. imposte cloison légère :	400 mm
Hauteur maxi. bloc-porte + façade vitrée EI30	illimitée
Hauteur maxi. bloc-porte + façade vitrée EI60	illimitée
Largeur :	illimitée

Quincaillerie :

Bloc-porte un vantail

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

Bloc-porte deux vantaux

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

- Vantail semi-fixe (verrouillage semi-fixe obligatoire)
 - o Crémone pompier
 - o Contre bascule anti-panique

Deux ou trois paumelles par vantail suivant la hauteur

Seuil automatique

Gâche électrique

Barre anti-panique et pushbar

Ferme-porte en applique

Ferme-porte encastré

Sélecteur de fermeture

Sens du feu : Indifférent pour la structure et les vitrages

Remarque : Joint EPDM
Différents profils de dormant
Avec ou sans seuil aluminium
Possibilité d'avoir un vitrage Emalit sur panneau côté feu
Fixation mécanique dos à dos entre cloison et bloc-porte possible
Jonction en ligne ou à 90° sur poteau acier

Construction support :
Béton armé 2200 kg/m³, ép. mini. 115 mm
Béton cellulaire 400 kg/m³, ép. mini. 200 mm
Mur en maçonnerie 800 kg/m³, ép. mini. 115 mm
Intég. cloison EI30 [Wicstyle 77FP P.V. EFR-22-003902](#)
Intég. cloison EI60 [Wicstyle 77FP P.V. EFR-17-002582](#)
Intég. façade EI30 [Wictec 50 ou 60 FP P.V. EFR-22-001293](#)
Intég. façade EI60 [Wictec 50 ou 60 FP P.V. EFR-22-001324](#)
Intég. cloison légère 98/48 ou 120/70 en imposte ou dans le prolongement