

P.V. n° EFR-17-004328 (validité 25 mars 2025)

EW30

- Ossature : Aluminium Résistance (Sapa)
- Type : Bloc-porte un vantail ou deux vantaux égaux ou inégaux
- Vitrage :
- | | |
|----------------------|--------------|
| Pyrobelite 9 EG | ép. 12 mm |
| Pyrobelite 10 | ép. 11 mm |
| Pyrobelite 12 | ép. 12 mm |
| Pyrobelite 12 EG | ép. 16 mm |
| Pyrobelite 9 EG Iso | ép. variable |
| Pyrobelite 10 Iso | ép. variable |
| Pyrobelite 12 Iso | ép. variable |
| Pyrobelite 12 EG Iso | ép. variable |
- Panneau :
- | | |
|--|--------------------|
| BA 13 + tôle alu | ép. totale 28 mm |
| BA 13 + tôle alu + vitrage trempé 6 mm | ép. totale 32.5 mm |
| Laine de roche 20 mm * 2 + tôle alu | ép. totale 43 mm |
| BA13 + laine de roche 20 mm + tôle alu | ép. totale 48 mm |

Dimensions passage libre : Bloc-porte à un vantail

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	500	1660
Maximales	1262	2490

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

Dimensions vitrage : Pyrobelite 10 et 12

Dimensions maxi. vitrage

(jeu en fond de feuillure 5 mm)

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	940	2340

Les dimension hors-tout maxi. pour les autres vitrages sont déduites des dimensions des ouvrant sans dépasser :

- Largeur maxi. 1200 mm pour Pyrobelite 10 Iso et 12 Iso
- Hauteur maxi. 2176 mm pour Pyrobelite 9EG et 12EG
- Hauteur maxi. 1813 mm pour Pyrobelite 9EG Iso et 12EG Iso

Dimensions panneau : à base de BA13, maxi. 1.51 m²
à base de laine de roche 1.57 m²
dans tous les cas maxi. 50% du vantail

Dimensions ouvrage :

Hauteur maxi. bloc-porte + cloison vitrée EW30 :	3000 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
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 paumelles par vantail

Seuil automatique

Gâche électrique

Poignée de tirage

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
Côté opposé aux parclose pour les panneaux

Remarque : Différents profils de dormant
Avec ou sans seuil aluminium
Possibilité d'avoir un vitrage Emalit sur panneau côté feu

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 EW30 Wicstyle 77FP P.V. EFR-16-004302
Intég. cloison EI60 Wicstyle 77FP P.V. EFR-17-002582
Intég. cloison légère 98/48 ou 120/70 en imposte ou dans le prolongement