

P.V. EFR-23-001455 Révision 1 (validité 10 juillet 2028)

EW30

Ossature :	Aluminium Wicstyle 65N NG FP (Wicona)	
Type :	Cloison	
Vitrage :	Pyrobelite 9 EG Pyrobelite 10 Isolant	ép. 12 mm variable
Panneau :	BA 13 + tôle alu BA 13 + tôle alu + vitrage émaillé 6 mm Laine de roche + tôle acier	ép. totale 28 mm ép. totale 33 mm ép. totale 43 mm

Dimensions vitrage : Pyrobelite 9 EG ou 12 EG
(jeu en fond de feuillure 7 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1320	3100
Surface maxi. 3.88 m ²		

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2351	1320
Surface maxi. 2.82 m ²		

Pyrobelite 10 Iso
(jeu en fond de feuillure 7 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	100	2851

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1797	995

Dimensions panneau :	BA 13 + tôle acier	Smax. 3.5 m ²
Dimensions ouvrage :	Hauteur maxi. cloison vitrée :	3311 mm
	Hauteur maxi. jonction en ligne :	3311 mm
	Hauteur maxi. jonction en angle :	3311 mm
	Hauteur maxi. cloison vitrée + imposte 98/48:	3311 mm
	Hauteur maxi. de l'imposte 98/48 :	500 mm

Hauteur maxi. cloison vitrée + imposte 120/70	4311 mm
Hauteur maxi. de l'imposte 120/70 :	1000 mm
Largeur :	illimitée

Sens du feu : Indifférent pour la structure

Remarque :

- Petits bois en applique et/ou dans la lame d'air
- Store SL20 à SL32 dans la lame d'air
- Jonction en ligne et à 90° sur poteau acier
- Assemblage mécanique dos à dos
- Renfort possible sur les montants
- Drainage des profils
- Fixation des équerres d'assemblage des profilés par goupilles, vissage ou sertissage
- Montage en applique
- Utilisation possible pour réalisation ouvrage en C+D

Construction support :

- Béton armé ép. mini. 150 mm
- Béton cellulaire 650 kg/m³, ép. mini. 150 mm
- Cloison légère 98/48 et 120/70 en imposte ou dans le prolongement