

P.V. EFR-23-004433 (validité 27 février 2029)

EW30

Ossature : Aluminium CS 77-FP EW30 (Reynaers)

Type : Cloison

Vitrage :
 Pyrobelite 10 ép. 11 mm
 Pyrobelite 10 Iso ép. variable
 Pyrobelite 9 EG ép. 12 mm
 Pyrobelite 9 EG Iso ép. variable
 Pyrobelite 12 ép. 12 mm
 Pyrobelite 12 Iso ép. Variable
 Pyrobelite 12 EG ép. 16 mm
 Pyrobelite 12 EG Iso ép. variable

Panneau : Promatect H + tôle alu ép. totale 28 mm

Dimensions vitrage : Pyrobelite 10, 9 EG, 12 et 12 EG simple et isolant
 (jeu en fond de feuillure 6 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1111	3106
Surface maxi. 3.10 m ²		

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1925	1015
Surface maxi. 1.80 m ²		

Dimensions panneau : Surface maxi. BA 13 + tôle alu : 1.5 m²

Dimensions ouvrage :
 Hauteur maxi. cloison vitrée 3234 mm
 Hauteur maxi. cloison vitrée + cloison légère : 3400 mm
 Hauteur maxi. de l'imposte cloison légère : 1000 mm
 Hauteur maxi. allège cloison légère : 1400 mm
 Hauteur maxi. jonction en ligne avec poteau : 3234 mm
 Hauteur maxi. jonction en angle avec poteau à 90° : 3234 mm
 Largeur : illimitée

Sens du feu : Indifférent

Remarque :
Jonction en ligne avec poteau 50x30x3 hauteur maxi 3000 mm
Jonction à 90° avec poteau 60x60x3 hauteur maxi 3000 mm
Jonction en ligne avec poteau 50x30x5 hauteur maxi 3234 mm
Jonction à 90° avec poteau 60x60x5 hauteur maxi 3234 mm
Intumex en fond de feuillure
Joint de EPDM
Profil montant avec renfort (possible)

Construction support :
Béton armé ép. mini. 150 mm
Béton plein ou parpaing 850 kg/m³, ép. mini. 150 mm
Béton cellulaire 650 kg/m³, ép. mini. 150 mm
CL 98/48 ou 120/70 en allège, en imposte ou dans le prolongement