

# P.V. EFR-22-001324 Révision 3 (validité 2 janvier 2028)

**EI60**

Ossature :	Aluminium Wictec 50 FP (Wicona)	
Type :	Façade Mur Rideau	
Vitrage :	Pyrobel 25	ép. 27 mm
	Pyrobel 25 EG	ép. 30 mm
	Pyrobel 25 EG2	ép. 35 mm
	Pyrobel 25 DGU	ép. variable
	Pyrobel 25 EG DGU	ép. variable
	Pyrobel-T EI60-28	ép. 28 mm
	Pyrobel-T EI60-28 DGU	ép. Variable
	Pyrobel-T EI60-28 TGU	ép. variable
Panneau :	BA 13 + tôle aluminium	ép. totale 42 mm
	Laine de roche + tôle aluminium	ép. totale 162 mm

Dimensions vitrage : Pyrobel 25, 25 EG, 25 EG2 et isolant  
(prise en feuillure 13.5 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1680	3100
Surface maxi. 4.68 m <sup>2</sup>		

Pyrobel-T EI60-28, EI60-28 DGU et EI60-28 TGU  
(prise en feuillure 13.5 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2000	4500

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2400	2000

Dimensions panneau : BA 13 + tôle aluminium Smax. 0.80 m<sup>2</sup>  
Laine de roche + tôle aluminium Smax. 2.45 m<sup>2</sup>

Dimensions ouvrage : Hauteur maxi. entre deux dalles béton

- sens du feu indifférent 6157 mm
- sens du feu côté serreur 6832 mm

Hauteur maxi de la façade illimitée  
 Largeur maxi de la façade illimitée

Sens du feu : Indifférent suivant la hauteur

Remarque : Joint EPDM  
 Passage devant le nez de dalle  
 Fixation entre dalles  
 Fixation mécanique des traverses  
 Simple ou double traverse en nez de dalle

Epaisseur mini du voile : Passage devant le nez de dalle :

- Béton armée, épaisseur mini de la dalle 150 mm et masse volumique sup. 2200 kg/m<sup>3</sup>

Entre dalle :

- parois en béton plein ou parpaing, épaisseur mini 150 mm et masse volumique sup. 850 kg/m<sup>3</sup>
- parois en béton cellulaire, épaisseur mini 150 mm et masse volumique sup. 600 kg/m<sup>3</sup>

## **P.V. EFR-22-001324 Extension 22/1 Révision 1**

**EW60**

Objet de l'extension : Mise en œuvre des vitrages  
 Pyrobel-T EI30-18 ép. 18 mm  
 Pyrobel-T EI30-18 DGU ép. variable  
 Pyrobel-T EI30-18 TGU ép. variable

Dimensions vitrage : Pyrobel-T EI30-18 simple, DGU et TGU  
 (prise en feuillure 13.5 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2000	4000