

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 ² | | |

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 m²
Laine de roche + tôle aluminium Smax. 2.45 m²

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/m³

Entre dalle :

- parois en béton plein ou parpaing, épaisseur mini 150 mm et masse volumique sup. 850 kg/m³
- parois en béton cellulaire, épaisseur mini 150 mm et masse volumique sup. 600 kg/m³

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 |