

# BLOCS-PORTES RESISTANT AU FEU EW30



## 1V EW30 VITRE - ACOUSTIQUE 37dB

Référence Commerciale : 1V GV SA30

MVA-0003

PV FEU : EFR-15-000822

FEU : E30-EW<sub>130</sub> / R/V



PV ACOUSTIQUE : 404/16/176/4

ACOUSTIQUE :  $R_w$  (C ; Ctr) = 37 (0 ; -2) dB

SOLUTIONS DE  
MISE  
EN ŒUVRE

« A l'avancement » ou « Après coup » :

- murs béton ou parpaings creux ou pleins d'épaisseur 100 mm mini,
- carreaux de plâtre pleins ou parpaings en béton cellulaire d'épaisseur 70mm mini (à l'avancement)
- sur cloisons sèches à plaques de parement plâtre, classées EI60, d'épaisseur mini 72/36
- cloisons vitrées à ossature bois MALERBA E30-EW30-EI30 ou EI60 (Cloison sans agrément acoustique)

HUISSERIE

Huisserie bois européen (Pin; Hêtre; Frêne; Chêne et Châtaigner LCA) ou exotique (Méranti LCA) de section mini 72 x 58 (selon mise en œuvre) avec joint intumescent et Joint d'étanchéité à l'air

VANTAUX

Cadre bois européen/exotique 123x56  
Contrefeuillure 3 côtés  
Masse surfacique du vantail : avec PVB : 34kg/ m<sup>2</sup>

DOMAINE  
DIMENSIONNEL  
(Vantaux en mm)

Hauteur : 1840 à 2240

Largeur : 730 à 1030

FERRAGE

4 paumelles 160x80 sur roulement à billes  
Serrure sûreté et gâche 1 point  
Joint balai en traverse basse

Certaines variantes admises peuvent contraindre le domaine dimensionnel  
Se reporter aux indications ou fiches « Détails & Options » correspondantes

VITRAGE

Vitrage feuilleté EW30 épaisseur 12mm (selon NF EN 14449)  
Résistant aux chocs (selon NF EN 12600) : 2B2 (900 J)  
Vitrage feuilleté contenant un film PVB filtrant les UV - Une seule face peut être exposée aux UV (préciser à cde)

FINITIONS

A peindre / A vernir

**Possibilité de remplacer le joint balai  $R_w$  (C ; Ctr) = 37(0 ; -2) par une plinthe automatique :  $R_w$  (C ; Ctr) = 37 (0 ; -2) dB**

### Quincailleries :

- Serrure BCS
- Serrure pour cylindre 30/45 (suivant garniture porte)
- Serrure multipoints
- Serrure anti panique (traverse intermédiaire obligatoire)
- Ferrage par 4 paumelles 160x80 INOX
- Ferrage par charnières invisibles (Hauteur maxi = 2300 / Largeur = maxi 1030)
- Ferme-porte en applique (GROOM GR500 ou DORMA TS93)
- Ferme-porte encastré Multi Genius (Largeur = mini 630)
- Ferme-porte encastré DORMA ITS96 EN2-4 avec glissière encastrée dans traverse haute G96 N20 standard
- Contrôle d'accès
- Installation d'un verrouillage d'Issues de Secours

### Assemblage spécifique :

- Huisserie 4 faces (Bloc Fenêtre) - PV FEU : EFR-15-003844
- Simple ou double parclosage; affleurant ou à talon
- Traverse intermédiaire de section 146 x 56 / Petits bois décoratifs collés de section 50 x 10 maxi

### Vitrages :

- Possibilité de vitrages sérigraphiés



### Montage en milieu humide:

Vitrage feuilleté pour usage intérieur humide  
Feuillure drainée et ventilée; joint de vitrage silicone

VARIANTES ADMISES



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)