

# BLOCS-PORTES RESISTANT AU FEU EW30



## 1V EW30 VITRE - MATERNELLE

Référence Commerciale : 1V GV SA30

MVF-0006

PV FEU : EFR-15-000822

FEU : E30-EW<sub>1</sub>30 / R/V



SOLUTIONS DE MISE EN ŒUVRE	« A l'avancement » ou « Après coup » : <ul style="list-style-type: none"> <li>murs béton ou parpaings creux ou pleins d'épaisseur 100 mm mini,</li> <li>carreaux de plâtre pleins ou parpaings en béton cellulaire d'épaisseur 70mm mini (à l'avancement)</li> <li>sur cloisons sèches à plaques de parement plâtre, classées EI60, d'épaisseur mini 72/36</li> <li>cloisons vitrées à ossature bois MALERBA E30-EW30-EI30 ou EI60</li> </ul>		
HUISSERIE	Huisserie bois européen (Pin ; Hêtre ; Frêne ; Chêne et Châtaigner LCA) section mini 72 x 58 (selon mise en œuvre) avec joint intumescent		
VANTAUX	Cadre bois européen/exotique 123x56 Contrefeuillure 3 côtés Joints anti-pince-doigts avec joints intumescent (1140 de hauteur maxi) Masse surfacique du vantail : sans PVB : 33kg/ m <sup>2</sup> avec PVB : 34kg/ m <sup>2</sup>	DOMAINE DIMENSIONNEL (Vantaux en mm)	Hauteur : 1700 à 2823 2750 maxi en essence chêne et frêne 2780 maxi en essence hêtre à vernir
FERRAGE	4 paumelles 160x80 sur roulement à billes (paumelle basse déportée) Serrure sûreté et gâche 1 point Axe béquille standard 1297 du sol fini (1300 maxi pour accessibilité aux personnes handicapées)		Largeur : 430 à 1230
VITRAGE	Vitrage feuilleté EW30 (selon NF EN 14449) résistant aux chocs (selon NF EN 12600) : 2B2 (900 J)		
FINITIONS	A peindre / A vernir		

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

VARIANTES ADMISES

**Nota : En l'absence de texte normatifs et des diverses recommandations existantes, la hauteur de l'axe béquille et des bourrelets anti-pince-doigts doit être validée au préalable**

**Quincailleries :**

- Joint d'étanchéité à l'air
- Serrure BCS
- Serrure pour cylindre 30/45 (suivant garniture porte)
- Serrure anti panique (traverse intermédiaire obligatoire)
- Ferrage par 4 paumelles 160x80 INOX
- Ferme-porte en applique (GROOM GR500 ou DORMA TS93)
- Ferme-porte encastré DORMA ITS96 EN2-4 avec glissière encastrée G96 N20 standard
- Contrôle d'accès
- Installation d'un verrouillage d'Issues de Secours (fiche 14 de la NF S 61-937) : nous consulter

**Assemblage spécifique :**

- Simple ou double parclosage ; affleurant ou à talon
- Traverse intermédiaire ([MVO-205](#)) / Petits bois décoratifs collés ([MVO-225](#))
- Panneaux pleins, finition prépeinte, stratifiée, plaquée

**Vitrages :**

- Double vitrage (double parclosage à talon obligatoire) (**ép. vitrage maxi = 27mm**)
- Possibilité de vitrages décoratifs colorés ; sérigraphiés ou opales



**Montage en milieu humide :**

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



**Montage en milieu soumis aux UV :**

Vitrage feuilleté contenant un film PVB filtrant les UV  
Une seule face peut être exposée aux UV (à préciser lors de la commande)



PEFC/10-31-2004 (uniquement sur demande)

\* 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)