

BLOCS-PORTES RESISTANT AU FEU EI30



1V EI30 VITRE - MATERNELLE

Référence Commerciale : 1V GV SA30

MVF-0020

PV FEU : EFR-15-000822

FEU : E30-EI₁30 / R/V



SOLUTIONS DE MISE EN ŒUVRE	« A l'avancement » ou « Après coup » : <ul style="list-style-type: none"> 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-EI30 ou EI60 		
HUISSERIE	Huisserie bois européen (Pin ; Hêtre ; 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 : 43kg/ m ² avec PVB : 48kg/ m ²	DOMAINE DIMENSIONNEL (Vantaux en mm)	Hauteur : 1700 à 2823 2750maxi en essence chêne et frêne 2780 maxi en essence hêtre à vernir
FERRAGE	4 ou 5 paumelles 160x80 sur roulement à billes (suivant les dimensions) (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 EI30 (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

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 ou 5 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

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 :

- Possibilité de vitrages décoratifs colorés ; sérigraphiés ou opales
- Maintien par pattes métalliques pour fixation invisible du vitrage



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)

VARIANTES ADMISES



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)