# BLOCS-PORTES RESISTANT AU FEU EI30

## 2V EI30 VITRE - SPF - FEUILLURE

Référence Commerciale : 2V GV SA30 | **MVF-0018**

**PV FEU :** EFR-15-000823 **FEU :** E30-EI$_1$30 / R/V

| | |
|---|---|
| SOLUTIONS DE MISE EN ŒUVRE | « A l'avancement » ou « Après coup » :<br>• murs béton ou parpaings creux ou pleins d'épaisseur 100 mm mini,<br>• carreaux de plâtre pleins ou parpaings en béton cellulaire d'épaisseur 70mm mini (à l'avancement)<br>• sur cloisons sèches à plaques de parement plâtre, classées EI60, d'épaisseur mini 72/36<br>• cloisons vitrées à ossature bois MALERBA E30-EI30 ou EI60 |
| HUISSERIE | Huisserie bois européen (Hêtre ; Frêne ; Chêne et Châtaigner LCA) section mini 72 x 58 (selon mise en œuvre) avec joint intumescent |
| VANTAUX | Cadre bois européen/exotique 123x56<br>Contrefeuillure 3 côtés<br>Battement feuilluré avec joint intumescent<br>Masse surfacique du vantail : sans PVB : 43kg/ m$^2$<br>avec PVB : 48kg/ m$^2$ |
| FERRAGE | 4 ou 5 paumelles 160x80 sur roulement à billes (suivant les dimensions)<br>Sans point de condamnation |
| DOMAINE DIMENSIONNEL (Vantaux en mm) | Hauteur : 1200 à 2455<br>Largeur fond de Feuillure : 2253 maxi<br>Vantaux égaux<br>Service : 830 à 1130<br>Semi-fixe : 730 à 1130<br>Vantaux inégaux<br>Service : 830 à 1230<br>Semi-fixe : 730 à 1030<br>**Certaines variantes admises peuvent contraindre le domaine dimensionnel Se reporter aux indications ou fiches « Détails & Options » correspondantes** |
| VITRAGE | Vitrage feuilleté EI30 (selon NF EN 14449) résistant aux chocs (selon NF EN 12600) : 2B2 (900 J) |
| EQUIPEMENTS | Ferme porte obligatoire (GROOM GR500 ou DORMA TS93) sur les deux vantaux associé à un sélecteur de fermeture (MVO-511) |
| FINITIONS | A peindre / A vernir |

### VARIANTES ADMISES

**Quincailleries :**
- joint d'étanchéité à l'air en feuillure d'huisserie et de battement
- Joint balai en partie basse
- Plinthe automatique
- Ferrage par 4 ou 5 paumelles 160x80 INOX
- Ferrage par charnières invisibles (Hauteur maxi = 2300 / Largeur = maxi 1030)
- Bandeau avec sélecteur de fermeture (GROOM BEMS V2 + GR500 ou DORMA G93 EMF + TS93 (Semi-fixe = 430 mini avec FF 2253 maxi)
- Ferme-porte encastré Multi Genius (Largeur = mini 630)
- 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)

**Mise en œuvre spécifique :** assemblage châssis vitré en imposte (MVO-500) ou latéral (MVO-505) section mini 88x68.
- Liaison Bloc-porte / châssis par meneau horizontal ou vertical de section mini 104x88.

**Attention :** meneau sans ferme-porte encastrés et charnières invisibles.

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR* A+ (A+ A B C)

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)