

# BLOCS-PORTES DAS EI30



## 1V EI30 DAS VITRE - LINTEAU (APD MD) GRL100 - HUISSERIE BOIS

Référence Commerciale : 1V GV30 DA LINTEAU

MVD-0100

PV FEU : 11-A-348  
PV DAS : SA 120003

FEU : E30-EI<sub>130</sub> / R/V  
CERTIFICAT : 131/16/2091



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 100mm mini (à l'avancement)</li> <li>sur cloisons sèches à plaques de parement plâtre, classées EI60, d'épaisseur mini 98</li> <li>cloisons vitrées à ossature bois MALERBA E30-EI30 ou EI60</li> </ul>										
HUISSERIE	Huisserie bois européen (Chêne ; Frêne ; Hêtre et Châtaigner LCA) ou exotique (Méranti LCA) de section mini 118 x 58 (selon mise en œuvre) avec joint intumescent (hauteur traverse élargie à 68)										
VANTAUX	Cadre bois européen/exotique 123x56 Joint intumescent sur montants et traverse haute Joint Anti-pince doigts côté battement Masse surfacique du vantail : sans PVB : 43kg/ m <sup>2</sup> avec PVB : 48kg/ m <sup>2</sup>	DOMAINE DIMENSIONNEL EL (Vantaux en mm)	Hauteur : 1840 à 2438  Largeur : 730 à 1130								
FERRAGE	Sans point de condamnation Angle Maxi d'attente : 110° (avec butée de porte OBLIGATOIRE)		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	Pivot GROOM GRL100 (EN 3 à 4) encastré dans la traverse Déclencheur électromagnétique et boîtier de connexion <b>Modes de commande :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Télécommandé, par rupture ou émission, sous 24 ou 48 volts</li> <li>Autocommandé, par rupture et sous 24 volts uniquement</li> </ul>	Consommation (*) <table border="1"> <thead> <tr> <th>24V Rupt</th> <th>48V Rupt</th> <th>24V Emis</th> <th>48V Emis</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.6 W</td> <td>0.8 W</td> <td>2.9 W</td> <td>2.9 W</td> </tr> </tbody> </table> (*) Cette valeur peut varier en fonction de la tension réelle appliquée		24V Rupt	48V Rupt	24V Emis	48V Emis	0.6 W	0.8 W	2.9 W	2.9 W
24V Rupt	48V Rupt	24V Emis	48V Emis								
0.6 W	0.8 W	2.9 W	2.9 W								
FINITIONS	A peindre / A vernir										

VARIANTES ADMISES

### Équipements :

- Dispositif anti-réarmement involontaire
- Contact de position à bille EFF 10405 réglable, installé sur le montant côté pivot ou en traverse haute, compatibilité à vérifier en cas de verrouillage d'Issues de Secours
- Contacts de position d'attente intégrés au déclencheur (sauf ventouse à émission et modèle encastré)

### 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

### Verrouillage d'Issues de Secours :

- GROOM GRS 623 (MBO-057)
- DORMA ML (Vantail mini 930)



#### 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)



\* 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)