

BLOCS-PORTES DAS VANTAUX PLEINS EI60



2V EI60/SP51 DAS - LINTEAU GRL100 - HUISSERIE BOIS

Référence Commerciale : 2V SP51/DA LINTEAU

MBD-331

PV FEU : 05-V-343

FEU : EI₁ 60 / R/V

CERTIFICAT : 131/16/2061



SOLUTIONS DE MISE EN ŒUVRE

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

- murs béton ou parpaings creux ou pleins d'épaisseur 100 mm mini,
- carreaux de plâtre pleins ou parpaings en béton cellulaire d'épaisseur 100 mm mini (à l'avancement)
- sur cloisons sèches à plaques de parement plâtre, classées EI120, d'épaisseur mini 98
- cloisons vitrées à ossature bois MALERBA EI60

HUISSERIE

Huissierie bois exotique de section mini 118 x 68 (traverse) et 58 (montants) avec joint intumescent

VANTAUX

Épaisseur 51 mm
Cadre bois exotique
Joint intumescent en périphérie
Masse surfacique du vantail seul
(sans équipements) : 36kg/m²

DOMAINE DIMENSIONNEL (Vantaux en mm)

Hauteur : 1840 à 2640 suivant largeur
Largeur service :
1130 maxi (hauteur 2500 maxi)
1075 maxi (hauteur 2640 maxi)
Largeur semi-fixe ⁽¹⁾:
530 à 1130 (hauteur 2500 maxi)
530 à 1075 (hauteur 2640 maxi)
⁽¹⁾ 430 mini si service ≤ 930 et hauteur ≤ 2300
(Largeur mini suivant équipement)

FERRAGE

Sans point de condamnation
Angle d'ouverture : 110° maxi

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

EQUIPEMENTS

Pivot GROOM GRL100 (EN 2 à 4) encastré dans la traverse
Déclencheur électromagnétique et boîtier de connexion
Modes de commande :

- Télécommandé, par rupture ou émission, sous 24 ou 48 volts
- Autocommandé, par rupture et sous 24 volts uniquement

Consommation (*)

24V Rupt	48V Rupt	24V Emis	48V Emis
1.2 W	1.6 W	5.8 W	5.8 W

(*) Cette valeur peut varier en fonction de la tension réelle appliquée

FINITIONS

Fibre : Brute ; Prépeinte / Stratifié / Placage

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)

Quincailleries :

- Panneaux de protection PVC du vantail ([MBO-065](#))
- Profil de protection des chants côté pivots et/ou côté battement
- Possibilité de renforcer les angles de porte côté pivot après coup (Kit plaques inox [MBO-054](#))

Regards vitrés EI60 : ([MBO-027-10](#))

- Avec parcloles bois ou métalliques affleurantes
- 1 seul regard vitré

Verrouillage d'Issues de Secours :

- ISEO / LEVASSEUR DAE 4000/2 (Semi-fixe mini 630)
- GROOM GRS 623 ([MBO-057](#))
- DORMA ML (Semi-fixe mini 630)



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)