

BLOCS-PORTES DAS VANTAUX PLEINS EI30



2V EI30 DAS - LINTEAU MOTORISE - SANS MONTANT AVEC FILEUR

Référence Commerciale : 2V/DA LINTEAU OP

MBD-488

PV FEU : 11-A-429

FEU : EI₁ 30 / R/V

CERTIFICAT : 131/16/2061

Conformité NF EN 16005



SOLUTIONS DE MISE EN ŒUVRE

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

- sur cloisons sèches à plaques de parement plâtre, de type 120/90, classées EI60
- Murs béton ou parpaings creux ou pleins d'ép.120mm mini, (pose après coup seulement)

Réservation tableau ([MBO-068](#)), avec obligation d'une imposte plaque de plâtre

Nous consulter pour autres situation de mise en œuvre

HUISSERIE

Traverse en bois exotique ou européen de section mini 138 x 68 avec joint intumescent et cornières acier fixation en acier

Fileurs verticaux en bois exotique ou européen de section 138 x 12 avec joint intumescent

VANTAUX

Épaisseur 51 mm
Cadre bois exotique ou européen
Joint intumescent en périphérie
Masse surfacique du vantail seul
(sans équipements) : 40kg/m²

DOMAINE DIMENSIONNEL
(Vantaux en mm)

Hauteur : 1840 à 2740 suivant largeur

Largeur service :
1230 maxi (hauteur 2500 maxi)
930 maxi (hauteur 2740 maxi)
Largeur semi-fixe :
430 à 1230 (hauteur 2500 maxi)
430 à 930 (hauteur 2740 maxi)

FERRAGE

Sans point de condamnation
Angle Maxi d'attente : 90°
Butée de porte recommandée

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

EQUIPEMENTS (*)

Pivot LINTEAU MOTORISE SEVAX T5 PLM (EN 3 ; 4 ou 5)
encastré dans la traverse haute
avec boîtier de raccordement et sélecteur de mode

Modes de commande :

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

Consommation sur ligne de télécommande

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

24V Rupt	48V Rupt	24V Emis	48V Emis
3.0W	3.0W	3.0W	3.0W

360W alimentation de fonctionnement

FINITIONS

Fibre : Brute ; Prépeinte / Stratifié / Placage

VARIANTES ADMISES

Équipements :

- Contact de position à bille EFF 10405 réglable, installé en traverse haute,
- Déclencheur :
 - Ouverture manuelle avec/sans contact
 - Ouverture automatique sans contact (Radar de détection)
 - Autre déclencheur d'ouverture sur consultation
- Organe de protection (FLATSCAN) ([MALER-60190](#)) évitant le cisaillement des doigts - fortement conseillé suivant EN16005

Plan de principe du câblage : ([MBO-067](#))

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 EW30 ou EI30 : ([MBO-027-2](#))

- Avec parclozes bois ou métalliques affleurantes

Verrouillage d'Issues de Secours :

- SEVAX SMA (vantail mini 660)
(contact de position de sécurité intégré)

(*) « La fonction d'ouverture automatique en cas de détection incendie (désenfumage), disponible sur l'opérateur d'ouverture, n'est pas compatible avec les caractéristiques techniques du bloc-porte et rend caduque les procès-verbaux de résistance au feu et les éventuelles certifications afférentes ».



10-31-2004 / Certifié PEFC / [pefc-france.org](#) (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)