

# BLOCS-PORTES DAS VANTAUX PLEINS EI30



## 1V EI30 DAS - LINTEAU MOTORISE - SANS MONTANT SANS FILEUR

Référence Commerciale : 1V/DA LINTEAU OP

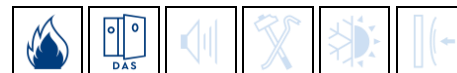
**MBD-483**

PV FEU : 11-A-413

FEU : EI<sub>1</sub> 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 de fixation en acier

### VANTAUX

Épaisseur 51 mm  
Cadre bois exotique ou européen  
Joint intumescent en périphérie  
**Masse surfacique du vantail seul**  
(sans équipements) : 40kg/m<sup>2</sup>

DOMAINE DIMENSIONNEL  
(Vantaux en mm)

Hauteur : 1840 à 2740 suivant largeur

Largeur : 630 à 1230 (hauteur 2500 maxi)  
630 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
1.5W	1.5W	1.5W	1.5W

180W 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 parcloles 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](http://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)