

# BLOCS-PORTES DAS VANTAUX PLEINS EI60



## 2V EI60/SP51 DAS - LINTEAU MOTORISE - SANS MONTANT SANS FILEUR

Référence Commerciale : 2V SP51/DA LINTEAU OP

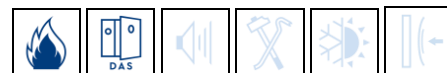
**MBD-493**

PV FEU : 05-V-343

FEU : EI<sub>1</sub> 60 / 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 de section mini 138 x68 avec joint intumescent et cornières de fixation en acier

### VANTAUX

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

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 <sup>(1)</sup> :  
530 à 1130 (hauteur 2500 maxi)  
530 à 1075 (hauteur 2640 maxi)  
<sup>(1)</sup> 430 mini si service ≤ 930 et hauteur ≤ 2300

### 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

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

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

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

- 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)