

# BLOCS-PORTES DAS VANTAUX PLEINS EI30



## 1V EI30 DAS - MOTORISE - HM

Référence Commerciale : 1V EI30 OP

**MBD-1002**

PV FEU : 13-A-515 ou 13-A-996

FEU : EI<sub>2</sub> 30 / R/V

CERTIFICAT : 131/16/2060



SOLUTIONS DE MISE EN ŒUVRE	« A l'avancement » sur : <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 70mm mini (à l'avancement)</li> </ul>						
HUISSERIE	Bâti ou huisserie en acier d'épaisseur 15/10, feuillure avec joint d'étanchéité à l'air						
VANTAUX	Épaisseur 40 mm Cadre bois exotique ou européen Joint intumescent en traverse haute <b>Masse surfacique du vantail seul</b> (sans équipements) : 27kg/m <sup>2</sup>	DOMAINE DIMENSIONNEL (Vantaux en mm)	Hauteur : 1840 à 2300 (SPF) 1840 à 2640 (Serrure Obligatoire) Largeur : 730 <sup>(1)</sup> à 930 (SPF) 931 à 1230 (Serrure Obligatoire) <sup>(1)</sup> mini fabrication fournisseur				
FERRAGE	3 ou 4 paumelles de 130	Certains variantes admises peuvent contraindre le domaine dimensionnel Se reporter aux indications ou fiches « Détails & Options » correspondantes					
EQUIPEMENTS (*)	Opérateur d'ouverture - Angle Maxi en attente : 110° Bras glissière (posé côté paumelles uniquement) Déclencheur ouverture manuel sans contact (CLEAN SWITCH) <b>Modes de commande :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Télécommandé, par rupture sous 24 ou 48 volts</li> <li>Autocommandé, par rupture et sous 24 volts uniquement</li> </ul>	Consommation (Cette valeur peut varier en fonction de la tension réelle appliquée) <table border="1"> <tr> <td>24V Rupt</td> <td>48V Rupt</td> </tr> <tr> <td>1.3 W</td> <td>1.3W</td> </tr> </table>		24V Rupt	48V Rupt	1.3 W	1.3W
24V Rupt	48V Rupt						
1.3 W	1.3W						
FINITIONS	Fibre : Brute ; Prépeinte / Stratifié / Placage (Possibilité Fibre FIBER / Stratifié rainuré sur consultation)						

### Équipements :

- Opérateur d'Ouverture : ED100 ([MALER-60185](#)) ou ED250 ([MALER-60186](#))
  - ED100 (EN 3-4) posé côté paumelles avec bras glissière : largeur ≤ 1100
  - ED100 (EN 3-4) posé côté opposé aux paumelles avec bras compas : largeur ≤ 1100
  - ED250 (EN 4-5) posé côté paumelles avec bras glissière si : 951 ≤ largeur ≤ 1230
  - ED250 (EN 4-5) posé côté opposé aux paumelles avec bras compas si : 951 ≤ largeur ≤ 1230
- Déclencheur :
  - Ouverture manuelle sans contact (CLEAN SWITCH)
  - Ouverture automatique sans contact (RADAR EAGLE) ([MALER-60191](#))
  - Autre déclencheur d'ouverture sur consultation
- Organe de protection (FLATSCAN) ([MALER-60190](#)) évitant le cisaillement des doigts - fortement conseillé suivant EN16005
- Contacts de position de sécurité sur montant paumelles ou traverse haute de l'huisserie

### Quincailleries :

- Possibilité de paumelles de 130 inox

### Attention : Pas de serrures mécaniques seules

- Serrure électrique motorisée (DORMA SVP 2257/2258) associée à un passe-câble installé dans l'huisserie ou le vantail
- Profil de protection du chant sur montant côté paumelles, ou sur les deux montants
- Panneaux de protection PVC du vantail ([MBO-050](#))

### Regards vitrés EW30 ou EI30 : ([MBO-027-2](#)) (Haut de la découpe à 2203mm maxi du sol fini)

- Avec parcloses bois ou métalliques affleurantes

### Verrouillage d'Issues de Secours :

- Type « gâche électrique » : DORMA TV500 ([MALER-60195](#)) en traverse haute de l'huisserie avec contrepartie dans le vantail.

VARIANTES ADMISES

(\*) « 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 ».



PEFC/10-31-2004 (uniquement sur demande)

