

BLOCS-PORTES DAS VANTAUX PLEINS EI60



1V EI60/SP51 DAS - MOTORISE - HB

Référence Commerciale : 1V SP51 OP

MBD-1010

PV FEU : 13-A-675

FEU : EI₁ 60 / R/V

CERTIFICAT : 131/16/2060



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 d'épaisseur 98mm mini et classées EI60						
HUISSERIE	Huisserie/bâti bois exotique de section mini 80 x 58 (selon mise en œuvre) avec joint intumescent et joint d'étanchéité à l'air						
VANTAUX	Épaisseur 51 mm Cadre bois exotique Joint intumescent en périphérie Masse surfacique du vantail seul (sans équipements) : 36kg/m ²	DOMAINE DIMENSIONNEL (Vantaux en mm)	Hauteur : 1840 à 2760 suivant largeur Largeur : 730 ⁽¹⁾ à 1230 (hauteur 2500 maxi) 730 ⁽¹⁾ à 930 (hauteur 2760 maxi) ⁽¹⁾ mini fabrication fournisseur				
FERRAGE	3 ou 4 paumelles de 130		Certaines 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) Modes de commande : • Télécommandé, par rupture sous 24 ou 48 volts • Autocommandé, par rupture et sous 24 volts uniquement		Consommation (Cette valeur peut varier en fonction de la tension réelle appliquée) <table><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 ; FIBER / Stratifié : Lisse ; Rainuré / Placage						

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'huissérie

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'huissérie ou le vantail
- Panneaux de protection PVC du vantail ([MBO-050](#))

Regards vitrés EI60 : ([MBO-027-3](#))

- Avec parclozes bois ou métalliques affleurantes
- Possibilité de plusieurs regards vitrés

Verrouillage d'Issues de Secours :

- Type « gâche électrique » : DORMA TV500 ([MALER-60195](#)) en traverse haute de l'huissérie 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)



* 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)