

BLOCS-PORTES DAS ACOUSTIQUES



1V EI30 DAS - PHONE - MOTORISE - HB

Référence Commerciale : 1V PHONE OP

MBDA-1021

PV FEU : 14-A-165

FEU : EI₂ 30 / R/V

PV ACOUSTIQUE : 404/13/358/4

ACOUSTIQUE : R_w(C ; Ctr) = 29(-1 ; 0)

CERTIFICAT : 131/16/2092

Avec Plinthe automatique R_A = 28 dB



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 70mm mini (à l'avancement)
- sur cloisons sèches à plaques de parement plâtre, classées EI60, d'épaisseur mini 72/36
- cloisons vitrées à ossature bois MALERBA EW30 ou EI30 ou EI60

HUISSERIE

Huissierie/bâti bois exotique ou européen de section mini 68 x 58 (selon mise en œuvre) avec joint intumescent et joint d'étanchéité à l'air

VANTAUX

Épaisseur 40 mm
Cadre bois exotique ou européen
Joint intumescent en traverse haute
Plinthe automatique
Masse surfacique du vantail seul
(sans équipements) : 24kg/m²

DOMAINE DIMENSIONNEL
(Vantaux en mm)

Hauteur : 1840 à 2640

Largeur : 800 à 1230

FERRAGE

3 ou 4 paumelles de 130
Serrure électrique motorisée

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)

24V Rupt	48V Rupt
1.3 W	1.3W

FINITIONS

Fibre : Brute ; Prépeinte ; FIBER / Stratifié : Lisse ; Rainuré / Placage

VARIANTES ADMISES

Possibilité de remplacer la plinthe automatique par :

- un seuil bois ou acier (R_A = 28 dB)

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
- Serrure électrique motorisée (DORMA SVP 2257/2258) associée à un passe-câble installé dans l'huissierie ou le vantail
- 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'huissierie

Quincailleries :

- Possibilité de paumelles de 130 inox

Attention : Pas de serrures mécaniques seules

- 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 parclozes bois ou métalliques affleurantes

Verrouillage d'Issues de Secours :

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

(*) « 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)