

BLOCS-PORTES DAS VANTAUX PLEINS EI30



2V EI30 DAS - MATERNELLE - FP GLISSIERE GROOM - HB

Référence Commerciale : 2V EI30 MAT FP

MBD-449

PV FEU : EFR-15-002877

FEU : EI₂ 30 / 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 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

VANTAUX

Épaisseur 40 mm
Cadre bois exotique
Joint intumescent en traverse haute et basse
Battement feuilluré avec joint intumescent
Joint anti-pince-doigts
Masse surfacique du vantail seul
(sans équipements) : 30kg/m²

DOMAINE DIMENSIONNEL
(Vantaux en mm)

Hauteur : 1840 à 2300

Largeur service : 730 à 1030
Largeur semi-fixe : 730 à 1030

FERRAGE

2 paumelles de 130 + 1 de 180 déportée
Serrure 1 point BCS rehaussée
Verrou d'urgence en applique
Sélecteur de fermeture
Levier d'entraînement

Certaines variantes admises peuvent contraindre le domaine dimensionnel
Se reporter aux indications ou fiches « Détails & Options » correspondantes

EQUIPEMENTS

Ferme-porte bras glissière posé côté paumelles
Angle Maxi en attente en fonction du ferme-porte
Déclencheur électromagnétique et boîtier de connexion

Modes de commande :

- Télécommandé, par rupture ou émission, sous 24 ou 48 volts
- Autocommandé, par rupture et sous 24 volts uniquement

Consommation (*)

24V Rupt	48V Rupt	24V Emis	48V Emis
1.2 W	1.6W	5.8 W	5.8 W

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

FINITIONS

Fibre : Brute ; Prépeinte ; FIBER (LOUNGE et FILETTI) / Stratifié : Lisse ; Rainuré / Placage

Nota : En l'absence de texte normatifs et des diverses recommandations existantes, la hauteur de l'axe béquille et des bourrelets anti-pince-doigts doit être validée au préalable

Équipements :

- Ferme-porte GR400 (force 3) : **L maxi = 930** avec angle maxi en attente de 140°
- Ferme-porte GR500 (force 3 à 5) avec angle maxi en attente de 170°
- Dispositif anti-réarmement involontaire
- Contacts de position de sécurité sur montant paumelles ou traverse haute de l'huissierie
- Contacts de position d'attente intégrés au déclencheur (sauf ventouse à émission et modèle encastré)

Quincailleries :

- Possibilité de paumelles de 130 inox
- Serrure à sortie toujours libre associée à des verrous à engagement automatique en applique

Principales serrures du marché validées (VACHETTE, BRICARD, AM) Autres modèles compatibles, nous consulter.

- 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 parcloles bois ou métalliques affleurantes

Verrouillage d'Issues de Secours :

- Type « gâche électrique » : EFF 331 KL ([MALER-60055](#)) ; EFF 332 ([MALER-60139](#)) ; DORMA TV500 ([MALER-60195](#)) en traverse haute de l'huissierie (sur vantail de service uniquement)

Nota : Dans les crèches, garderies et écoles maternelles, les bloc-portes doivent être équipés d'un regard vitré ayant un clair de vue à moins de 500 mm du sol fini



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



PORTES RESISTANT AU FEU EN BOIS

* 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)