

# BLOCS-PORTES DAS VANTAUX PLEINS EI30



## 2V EI30 DAS - MATERNELLE - FP GROOM DEBRAYABLE - HM

Référence Commerciale : 2V EI30 MAT FP

**MBD-462**

PV FEU : EFR-15-002877

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

CERTIFICAT : 131/16/2060



SOLUTIONS DE  
MISE  
EN ŒUVRE

« A l'avancement » 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)

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  
Joint intumescent en traverse haute et basse  
Battement feuilluré avec joint intumescent  
Joint anti-pince-doigts  
**Masse surfacique du vantail seul (sans équipements) : 30kg/m<sup>2</sup>**

DOMAINE  
DIMENSIONNEL  
(Vantaux en mm)

Hauteur : 1840 à 2300

Largeur service : 880 à 1030  
Largeur semi-fixe : 530 à 1030

(limite de fabrication GROOM : FF = 1400mini)

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

Sélecteur linéaire SLV V2 posé côté paumelles  
Ferme-porte débrayable GR500 FS sur chaque vantail côté paumelles  
**Modes de commande :**  
• Télécommandé, par rupture, sous 24 ou 48 volts  
• Autocommandé, par rupture et sous 24 volts uniquement

Consommation (\*)

24V Rupt	48V Rupt
4.8 W	4.8W

(\*) 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 :

- Service et semi-fixe : Ferme-porte débrayable GR500 FS (Force EN3-4 et 5 suivant largeur)
- Possibilité sur semi-fixe de remplacer le ferme-porte débrayable GR500 FS par un ferme-porte standard Ferme-porte glissière GR400 (force 3) : **L maxi = 930** / GR500 (force 3 à 5)
- Contacts de position sur montant paumelles ou traverse haute de l'huisserie

### 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.**

- Serrure antipanique en applique BRICARD, ANTIPANIC ou JPM à un ou trois points
- 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'huisserie (sur vantail de service uniquement)

VARIANTES ADMISES

**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)



\* 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)