BLOCS-PORTES DAS EI30

1V EI30 DAS VITRE - MATERNELLE - BANDEAU GROOM

Référence Commerciale : 1V GV SA30 BANDEAU

MVD-0086

PV FEU : EFR-15-000822
PV DAS : SA 120005

FEU : E30-EI$_1$30 / R/V
CERTIFICAT : 131/16/2091

SOLUTIONS DE MISE EN ŒUVRE	« A l'avancement » ou « Après coup » : • 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 E30-EW30-EI30 ou EI60
HUISSERIE	Huisserie bois européen (Chêne ; Frêne ; Hêtre et châtaigner LCA) section mini 72 x 58 (selon mise en œuvre) avec joint intumescent
VANTAUX	Cadre bois européen/exotique 123x56 Ep.56mm Contrefeuillure 3 côtés Joint intumescent montant fermeture Masse surfacique du vantail : sans PVB : 43kg/ m^2 avec PVB : 48kg/ m^2
FERRAGE	4 paumelles 160x80 sur roulement à billes (paumelle basse déportée) Serrure BCS axe béquille à 1297 du sol fini (1300 maxi pour accessibilité aux personnes handicapées)
DOMAINE DIMENSIONNEL (Vantaux en mm)	Hauteur : 1840 à 2823 2750 maxi en essence chêne et frêne 2780 maxi en essence hêtre à vernir Largeur : 730 à 1230 (limite de fabrication GROOM : FF = 700mini) **Certaines variantes admises peuvent contraindre le domaine dimensionnel Se reporter aux indications ou fiches « Détails & Options » correspondantes**
VITRAGE	Vitrage feuilleté EI30 (selon NF EN 14449) résistant aux chocs (selon NF EN 12600) : 2B2 (900 J)
EQUIPEMENTS	Bandeau électromagnétique de sécurité BEMS V2 Ferme-porte bras glissière - Angle Maxi d'attente : 130° **Modes de commande :** • Télécommandé, par rupture ou émission, sous 24 ou 48 volts • Autocommandé, par rupture et sous 24 volts uniquement
FINITIONS	A peindre / A vernir

Consommation (*)

24V Rupt	48V Rupt	24V Emis	48V Emis
1.7 W	1.7 W	3.2 W	3.2 W

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

VARIANTES ADMISES

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 GR500 bras glissière (force 3 à 5)
- Choix de l'alimentation électrique du bandeau (à gauche ou à droite)
- Contact de position (porte en position d'attente et/ou de sécurité) intégré au bandeau

Quincailleries :
- Joint d'étanchéité à l'air
- Ferrage par 4 paumelles 160x80 INOX
- Serrure de sûreté (**sur dérogation de la Commission de Sécurité**)
- Serrure antipanique en applique BRICARD ou JPM (**obligation d'une traverse intermédiaire)**

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

Assemblage spécifique :
- Simple ou double parclosage ; affleurant ou à talon
- Traverse intermédiaire (MVO-205) / Petits bois décoratifs collés (MVO-225)
- Panneaux pleins, finition prépeinte, stratifiée, plaquée

Vitrages :
- Possibilité de vitrages décoratifs colorés ; sérigraphiés ou opales
- Maintien par pattes métalliques pour fixation invisible du vitrage

Contrôles d'accès :
- Serrure électrique ABLOY ou DORMA à sortie toujours libre ou DAS issues de secours, associée à un passe-câble installé dans le vantail au travers de l'huisserie
- Gâche électrique (rupture ou émission) EFF Série 1-8, associée à une serrure BCS (ou une serrure de sûreté **sur dérogation de la Commission de Sécurité**)

Verrouillage d'Issues de Secours :
- Type « gâche électrique » : EFF 331 KL / EFF 332 en traverse haute de l'huisserie avec contrepartie dans le vantail

Montage en milieu humide :
Vitrage feuilleté pour usage intérieur humide
Feuillure drainée et ventilée ; joint de vitrage silicone

Montage en milieu soumis aux UV :
Vitrage feuilleté contenant un film PVB filtrant les UV
Une seule face peut être exposée aux UV (préciser à la Cde)

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR* A+ (A+ A B C)

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

CERTIFIÉ PAR FCBA NF 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)