

BLOCS-PORTES ACOUSTIQUES EI30



1V EI30 - SONIPHONE - HUISSERIE BOIS

Référence Commerciale : 1V SONIPHONE

MBA-101

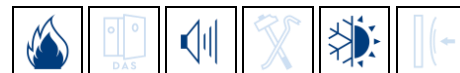
PV FEU : EFR-14-000040

FEU : EI₂ 30 / R/V

PV ACOUSTIQUE : 404/13/402/1

ACOUSTIQUE : R_w (C ; Ctr) = 44 (-1 ; -5)

Avec joint balai R_A = 42 dB



THERMIQUE : Amb. int. = 1,7 W / m².K

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
Âme avec 2 tôles
Joint intumescent en traverse haute
Joint balai
Masse surfacique du vantail seul
(sans équipements) : 47kg/m²

DOMAINE DIMENSIONNEL
(Vantaux en mm)

Hauteur : 1940 à 2300

Largeur : 800 à 1130 (hauteur 2050 maxi)
800 à 1030 (hauteur 2300 maxi)

FERRAGE

3 ou 4 paumelles de 130
Serrure un point

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

FINITIONS

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

Possibilité de remplacer le joint balai par une plinthe ATHMER (R_A = 41 dB) ou un seuil bois ou acier (R_A = 43 dB)

Quincailleries :

- Possibilité de paumelles de 130 avec pions antidégondage, 130 inox, 140
- Remplacement des paumelles de 130 par 3 charnières invisibles SIMONS WERK 527
- Serrure un point axe à 120 mm / Serrure d'urgence à sortie libre
- Serrure multipoint standard ou A2P / Serrure multipoint axe à 120 mm standard ou A2P*
- Serrure antipanique en applique BRICARD ; ANTIPANIC ou JPM à un ou trois points

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

- Comment définir son cylindre ? ([MBO-052-01](#))
- Microviseur (position standard à 1500 mm du bas de porte)
- Profil de protection du chant côté paumelles, UNIQUEMENT compatibles avec paumelles de 130
- Profil de protection du chant côté serrure, UNIQUEMENT avec serrure un point (sans gâche électrique)
- Panneaux de protection PVC du vantail ([MBO-050](#))
- Ferme-porte en applique DORMA / GROOM / ISEO
- Ferme porte encastré ([MBO-063](#))

Contrôles d'accès (*) :

- Contact de position à bille EFF installé en feuillure sur montant paumelles
- Garnitures autonomes :
 - Coffre standard : XS4 (SALTO) / C- Lever (KABA) / APERIO (ABLOY) / Safe-O-Tronic DS300 (SAG)
 - Coffre spécifique : C-Lever GEGEMATIC (KABA) / LE7E37 (SALTO)
- Serrure à carte :
 - VINGCARD (ABLOY) : CLASSIC / SIGNATURE / ESSENCE V2, coffres EURO ou ANSI
 - KABA : 610 / 660 / 710 / 760 / 770 / 790K, coffres EURO
 - SAFLOK : MT, coffre ANSI
 - BRICARD CISA : eSIGNO, coffre EURO ou Wave Mode Evolution
 - ONITY : HT 22 / 24 / 28 ou ADVANCE, coffres EURO ou ANSI, SERENE coffre EURO
 - SALTO AELEMENT FUSION, coffres EURO ou ANSI
- Serrure électrique un pt ABLOY/DORMA ou multipoint ABLOY, associée à un passe-câble installé dans l'huissierie ou le vantail
- Gâche électrique : (avec Ferme-porte obligatoire)
 - Gâche électrique à émission SEWOSY référence SEM1-CRCF ou EFF 118F PROFIX 2
 - EFF Série 1-8 (Rupture ou émission) - Dimensions maxi : 2300x930

Associer impérativement avec un ferme-porte encastré ou un ferme porte en applique côté ouverture

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 avec contrepartie dans le vantail

Huissierie 4 cotés : ([MBO-060](#)) : la hauteur maxi de la porte est réduite de 100mm

Mise en œuvre spécifique : assemblage châssis vitré en imposte ([MVO-500](#)) ou latéral ([MVO-505](#)) section mini 88x68.

- Liaison Bloc-porte / châssis par meneau horizontal ou vertical de section mini 104x88.

Attention : meneau sans ferme-porte encastré ou charnières invisibles.

(*) liste non exhaustive, voir "[solution de contrôle d'accès](#)" ou nous consulter

VARIANTES ADMISES



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)