

# BLOCS-PORTES ACOUSTIQUES EI30



## SAS ACOUSTIQUE EI30 - ISOPHONE/PORTAPHONE - HB

Référence Commerciale : SAS ACOUSTIQUE

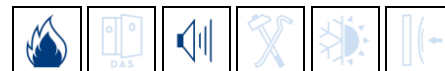
**MBA-1049**

**PV FEU** : EFR-14-000609/EFR-14-000036 **FEU** : EI<sub>2</sub> 30 / R/V

**PV ACOUSTIQUE** : AC17-26072640-4

**ACOUSTIQUE** : R<sub>w</sub> (C ; Ctr) = 51(-3 ; -7) R<sub>A</sub> = 48dB sur cloison de 160mm

**ACOUSTIQUE** : R<sub>w</sub> (C ; Ctr) = 53(-1 ; -6) R<sub>A</sub> = 52dB sur cloison de 180mm



### SOLUTIONS DE MISE EN ŒUVRE

« A l'avancement » ou « Après coup » sur :

- murs béton ou parpaings creux ou pleins d'épaisseur 160 mm mini,
- sur cloisons sèches à plaques de parement plâtre, classées EI60, d'épaisseur mini 160mm

### HUISSERIE

2 Huisseries/bâti bois exotique ou européen de sections identiques adaptées à l'épaisseur du support (160mini)  
Feuillure avec un joint intumescent et joint d'étanchéité à l'air

### VANTAUX

**1 BP ISOPHONE :**  
Ép.40 mm - Cadre bois exotique/européen  
Ame avec 2 tôles  
Joint intumescent en traverse haute  
Joint balai

**Masse surfacique du vantail seul**  
(sans équipements) : 43kg/m<sup>2</sup>

**1 BP PORTAPHONE :**  
Ép.40 mm - Cadre bois exotique/européen  
Joint intumescent en traverse haute  
Joint balai

**Masse surfacique du vantail seul**  
(sans équipements) : 30kg/m<sup>2</sup>

DOMAINE DIMENSIONNEL  
(Vantaux en mm)

Hauteur : 2000 à 2300

Largeur : 830 à 1030

### FERRAGE

3/4 paumelles de 130 sur chaque vantail  
Serrure un point avec axe béquille à 970mm  
bas de porte sur Isophone et 1120mm sur  
Portaphone pour vantaux en vis-à-vis

**ATTENTION :**  
vérifier l'encombrement des garnitures

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 ou un seuil bois ou acier avec la même valeur acoustique**

**Acoustique sur cloison de 160mm** : R<sub>w</sub> (C ; Ctr) = 51(-3 ; -7)

- Joint balai (R<sub>A</sub> = 47dB) ; plinthe ATHMER (R<sub>A</sub> =47dB) et seuil bois ou acier (R<sub>A</sub> = 48dB)

### 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

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

- Profil de protection du chant côté paumelles, UNIQUEMENT compatibles avec paumelles de 130
- Panneaux de protection PVC du vantail ([MBO-050](#))
- Protection de la partie basse du vantail par panneaux PVC de hauteur maxi 900 ou 1200 mm
- Ferme-porte en applique DORMA / GROOM / ISEO - LEVASSEUR
- Ferme porte encastré ([MBO-063](#))

**Contrôles d'accès :** suivant pages catalogues

- [MBA-051](#) (Portaphone)
- [MBA-081](#) (Isophone)

VARIANTES ADMISES



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