

# BLOCS-PORTES ACOUSTIQUES

## BLOC-PORTE ISOPHONE 2 VANTAUX

**FEU:** CF et PF 1/2 h (PV n° RS 00-027)



**ACOUSTIQUE:**  $R_w$  (C;Ctr) = 39(-1;-4) - Rose = 38 dB(A) avec joint balai  
(PV CEBTP n° B 212.0.008/2 pour 2VE et Ext. CEBTP n° B210.2.735 pour 2VI)

### DESCRIPTIF DE BASE:

- HUISSERIE METALLIQUE (PROFEU, voir **dimensions** chapitre Adaptations) OU BOIS EXOTIQUE
- JOINT D'HUISSERIE: 2 lèvres 1S652 sur HM  
2 lèvres 10777D ou 1S651 sur HB
- DIMENSIONS DES VANTAUX:
  - FEU :
    - LARGEUR : 2VE : 630 à 1030
    - 2VI : Passage libre 1015 à 1821
    - Petit vantail mini 430
    - Grand vantail maxi 1030
  - HAUTEUR : 1410 à 2260
  - ACOUSTIQUE :
    - LARGEUR : 2VE : 730 à 930 si hauteur limitée à 2040
    - 730 à 830 si hauteur limitée à 2240
    - 2VI : Passage libre 1415 à 1821 si hauteur limitée à 2040
    - 1415 à 1621 si hauteur limitée à 2240
  - HAUTEUR : mini 1840
  - EPAISSEUR: Fibre brute ou prépeinte: 40 / Placage bois: 41 / Stratifié 9/10°: 42
- CADRE B.E. 45 x 33,3 – Montants embrevés
- AME COMPOSITE ACOUSTIQUE
- FERRAGE: 3 ou 4 paumelles de 130 – Serrure 1 point  
Verrous de condamnation en applique
- JONCTION DES VANTAUX: Feuillure 31 x 15 avec joint d'étanchéité 10777D ou 1S651
- JOINT BALAI HELIOS BPSU EN PARTIE BASSE
- ETANCHEITE AU FEU: Joints thermogonflants  
En feuillure de battement: Palusol de 10 x 3 et 18 x 3  
En traverse haute: Palusol de 18 x 3
- SENS DU FEU : recto - verso

### VARIANTES ADMISES:

- Revêtement stratifié ép. 0,9 mm ou placage bois (\*) V.5
- Rives homogènes
- Remplacement des verrous par une crémone acier en applique (\*) IX-1-8
- Fibres de parement matricées et prépeintes (largeur 930)
- Remplacement du joint balai par un seuil suisse
- Adaptation d'une serrure électrique JPM réf ELX (têtière spéciale de 20) avec passage de fil dans le vantail de service

### VARIANTES AVEC INCIDENCE SUR L'AFFAIBLISSEMENT ACOUSTIQUE:

- Oculus (uniquement sur l'un des vantaux) CF et PF 1/2 h (vitrage PYROBEL 12) ou PF 1/2 h (vitrage DRAVEL). Surface maxi du clair de vitrage 0.12 m<sup>2</sup>. Découpe à 150 mini des bords du vantail. Toutes formes admises : Rose = 37 dB(A)

### VARIANTES ADMISES SANS GARANTIE DES PERFORMANCES ACOUSTIQUES:

- Adaptation sur huisserie PROFEU soudée ou assemblée par vissage (voir chapitre Adaptations).
- Adaptation sur huisserie bois montée à sec (voir chapitre Adaptations)
- Oculus rectangulaire en vitrage DRAVEL (PF 1/2 h) ou PYROBELITE 11 (PF 1/2 h et CF 1/4 h) ou PYROBEL 12 (CF et PF 1/2 h). Surface maxi du clair de vitrage 1200 x 400. Découpe à 150 mm mini des bords du vantail.
- Oculus 1/2 lune en vitrage PYROBEL 12 (CF et PF 1/2 h) ou PYROBELITE 11 (PF 1/2 h et CF 1/4 h) Ø maxi du clair vitrage 800 mm et découpe à 150 mm mini des bords du vantail
- Installation de deux regards vitrés sous conditions :  
Distance mini entre deux découpes : 150 mm  
Découpe à 150 mm mini des bords du vantail et 500 mm mini du bas du vantail.

(\*) Modifications admises et entérinées par le C.E.C.M.I. en date du 18 avril 1986.