

# BLOCS-PORTES COUPE-FEU 1/2 H

## BLOC-PORTE CF 1/2 H – 2 VANTAUX VA ET VIENT

Code: 2VE-2VI/DA - CF 30

**FEU:** CF et PF 1/2 h (PV CSTB n° RS 98-134/B)



### DESCRIPTIF DE BASE:

- HUISSERIE METALLIQUE (PROFEU : voir **dimensions** chapitre «Adaptations») OU BOIS EXOTIQUE
- VANTAIL: LARGEUR:
  - 2VE : 530 à 1030
  - 2VI : passage libre d'hubrisserie 1100 à 2107
  - petit vantail mini 530
  - grand vantail maxi 1030
- HAUTEUR: 1400 à 2490
- EPAISSEUR: Fibre brute ou prépeinte: 40
- Placage bois: 41
- Stratifié 9/10°: 42
- CADRE BE 45 x 33,3 - Montants embrevés
- AME PLEINE 350 kg/m<sup>3</sup>
- FERRAGE: 2 charnières à ressort double action LIOB DA n°36 (3 charnières pour largeur > 930 mm ou > 2040 ou DAS) par vantail protégées par deux plaques de joint thermogonflant INTERDENS 36 de 144 x 25 x 2 mm
- JONCTION DES VANTAUX: 2 joints anti-pince doigts APD MD
- ETANCHEITE AU FEU: Joints thermogonflants
  - Au battement: Palusol de 30 x 4 (ou Tenmat 30 x 3)
  - En traverse haute et basse: Palusol de 30 x 3
  - Côte charnières: Palusol de 30 x 3
  - Hubrisserie bois uniquement: Dans la traverse haute au niveau du battement: Interdens 36 de 144 x 25 x 2 mm
- AUCUN POINT DE CONDAMNATION
- SENS DU FEU: Indifférent

### VARIANTES ADMISES:

- Adaptation sur hubrisserie PROFEU soudée ou assemblée par vissage (voir chapitre Adaptations)
- Adaptation sur hubrisserie bois montée à sec (voir chapitre Adaptations)
- Revêtement stratifié ou placage bois (\*) V-5
- Fibres de parement matricées et prépeintes (largeur 930 uniquement)
- Oculus PF 1/2 h (verre DRAVEL) ou CF 1/4 h-PF 1/2 h (verre PYROBELITE 11) ou CF et PF 1/2 h (verre PYROBEL 12) de forme :
  - circulaire : Ø de clair 400 maxi
  - rectangulaire : clair H 1200 x L 400 maxi
  - polyforme : surface 0,12 m<sup>2</sup> maxi
  - demi-lune : Ø de clair 800 maxi (sauf DRAVEL)
- 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
- Imposte sous réserve de:
  - Mise en œuvre sur hubrisserie bois ou métallique scellée (PROFEU® exclue)
  - Hauteur de porte ≤ 2240
  - Hauteur de passage libre totale ≤ 3100 mm - Hauteur maxi imposte : 1030 mm
- Mise en œuvre dans le cochonnet, à 200 mm mini d'une charnière, d'un contact électrique détectant la position fermée et non-fermée de la porte.

*Nota:* Le vitrage PYROBELITE 11 possède un verre feuilleté avec film PVB. Il est classé dans la catégorie des vitrages de sécurité et conforme aux recommandations techniques du ministère de l'Education nationale.

AR.CO 44 § 2 du règlement de sécurité contre l'incendie des E.R.P.: Les portes en va et vient doivent comporter une partie vitrée à hauteur de vue.

(\*) Modifications admises et entérinées par le CECMI en date du 18 avril 1986.