

# BLOCS-PORTES ACOUSTIQUES

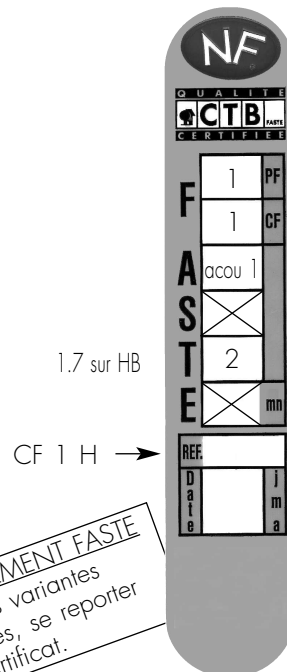
## BLOC-PORTE CF 1 H - AME PLEINE - ACOUSTIQUE

- FEU:** CF et PF 1 h (PV n° 91.31513)
- ACOUSTIQUE:**  $R_w$  (C;Ctr) = 30 (0;-2)  
Rose = 30 dB(A) avec joint balai (PV n° AC 01-141/2)
- THERMIQUE:**  $U = 2,0 \text{ W/m}^2 \text{ } ^\circ\text{C}$  sur HM  
 $U = 1,7 \text{ W/m}^2 \text{ } ^\circ\text{C}$  sur HB



### DESCRIPTIF DE BASE:

- HUISSERIE METALLIQUE OU BOIS EXOTIQUE
- JOINT D'HUISSERIE: 2 lèvres 1S652 sur HM  
2 lèvres 10777D ou 1S651 sur HB
- VANTAIL:
  - FEU : LARGEUR : 630 à 1030  
HAUTEUR : 1440 à 2040
  - ACOUSTIQUE : LARGEUR : 730 à 1030  
HAUTEUR : 1940 à 2240
  - EPAISSEUR: Fibre brute ou prépeinte: 50  
Placage bois: 51  
Stratifié 9/10°: 52
- CADRE B.E. 45 x 44 embrevé avec contrefeuillure 17 x 9 sur 3 côtés
- AME PLEINE 550 kg/m<sup>3</sup>
- FERRAGE: 3 ou 4 paumelles de 130  
serrure 1 point avec protection thermique Interdens 15
- ETANCHEITE AU FEU: joints thermogonflants
  - En huisserie métallique : Joints sur vantail
    - Palusol de 30 x 3 sur traverse haute et montant serrure
    - 2 Palusol de 10 x 3 sur montant paumelle
  - En huisserie bois : joints sur huisserie
    - Palusol de 30 x 3 en regard des chants du vantail
  - En traverse basse de vantail : Palusol de 10 x 3
  - Etanchéité au seuil: joint balai HELIOS BPSU
- SENS DU FEU: recto - verso



**CLASSEMENT FASTE**  
Pour les variantes admises, se reporter au certificat.

### VARIANTES ADMISES:

- Revêtement stratifié ou placage bois (\*) V.5
- Microviseur (\*) IX.3
- Rives homogènes
- Fibres de parement matricées et prépeintes (largeur 930 seulement).
- Oculus CF - PF 1H en vitrage Pyrobel 21 de forme :
  - circulaire : Ø de clair 346 mini
  - rectangulaire : clair H 446 x L 346 maxi
 Découpe à 200 mm mini des bords du vantail
- Vantail sans contrefeuillure de 17 x 10. Feuillures isophoniques: 59 x 18 si HM et 58 x 15 si HB.
- Adaptation d'un ferme-porte ayant fait l'objet par ailleurs d'un essai de résistance au feu sur un bloc-porte de même degré coupe-feu (\*) IX-4.

### VARIANTES ADMISES SANS GARANTIE DES PERFORMANCES ACOUSTIQUES:

- Adaptation en huisserie bois sur cloisons plaques de plâtre (voir chapitre Adaptations)
- Oculus CF - PF 1 h (verre PYROBEL 21) de forme :
  - rectangulaire : clair H 1200 x L 400
 Découpe à 150 mm mini des bords du vantail

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