

# BLOCS-PORTES PALIERS COUPE-FEU ET ACOUSTIQUES

## BLOC-PORTE MDP 44 POUR LA REHABILITATION

Code : MDP 44/Réha

### DESTINATION :

Bloc-porte d'entrée d'appartement, de recouplement ou de communication, en situation de réhabilitation sur ancienne huisserie bois ou métallique

### FEU :

CF et PF 1/2 H (Extension de l'essai CTICM 00-V-013)  
ATTENTION : dimension maxi du vantail 960 x 2147

### ACOUSTIQUE :

(Essai CEBTP B212.6.988/22)

R route : 39 dB(A)  
R rose : 44 dB(A)  
Rw(C;Ctr) : 45(- 2;- 6)dB

### STABILITE :

≤ 1.5 mm

### THERMIQUE :

Ouvrant seul : K = 2.46 W/m<sup>2</sup>°C  
Bloc-porte : K = 2.99 W/m<sup>2</sup>°C

### DESCRIPTIF DE BASE :

#### ● HUISSERIE :

- Bâti rapporté en tôle d'acier électrozinguée (sur demande galvanisée à chaud) d'épaisseur 15/10°, avec protection anti-corrosion. Gorge isophonique pour joint d'étanchéité à 1 lèvre.

Garnissage du bâti par bourrelets de laine de verre Ø 30. Fixé sur l'ancienne huisserie métallique par l'intermédiaire de pattes de fixation et vis à tôle.

Fixé sur l'ancienne huisserie bois par l'intermédiaire de pattes de fixation et chevilles métal.

#### ● SEUIL :

- en tôle pliée électrozinguée formant un U avec une légère pente.

#### ● VANTAIL :

- Largeur et hauteur sur mesure en fonction de l'ancienne huisserie Avec joint CF 30 x 3 en traverse haute

- de type à recouvrement 4 faces

- épaisseur 52 mm

- composé de 2 parements en tôle d'acier galvanisée pré-peinte d'épaisseur 75/100° reliés par un cadre rigide

- âme isolante et coupe-feu composée d'un complexe absorbant

- joint périphérique comportant de lèvres d'étanchéité, encastré dans une rainure du cadre.

Poids du vantail en 960 x 2247 : 66 kg

#### ● QUINCAILLERIE :

- serrure à 1 point, encastrée dans le cadre (têtière affleurante)  
- condamnation par cylindre européen

- 4 paumelles réglables dans 3 directions, solidement encastrées dans le vantail et dans l'huisserie.

### VARIANTES :

- Moulures et plinthe de décoration en aluminium revêtues d'un primaire sur parements prépeints ou d'une peinture en poudre thermodurcissable sur parements prélaqués.  
Options de finition en usine :

\* Parements : - tôle prélaquée suivant nuancier Malerba, garantie 10 ans suivant les conditions de garantie et le recommandations d'entretien annexées au présent document  
- tôle plastifiée  
- stratifié collé  
- habillage bois extérieur lisse ou mouluré avec ou sans oculus.

\* Huisserie et moulures décoratives :

- application d'une peinture en poudre thermodurcissable

- Parement extérieur épaisseur 15/10°

- Entrebailleur

- Microviseur

- Pions anti-dégondage

- Serrure 3 points à pènes dormants

- Serrure de sécurité A2P 1 ou 2 étoiles

- Garnitures et béquille double en aluminium anodisé

- Béquilles, garnitures et pommeau en laiton poli

- Garniture extérieure fonction tirage finition champagne

- Seuil acier à la suisse (recouvrement 3 faces) : acoustique 43 dB(A)

- Oculus avec parcloses bois de formes : rectangulaire (vitrage 400 x 300), carré (vitrage 400 x 400), circulaire (vitrage Ø 400).

PF 1/2 H verre Dravel 6.5 (acoustique Rose -2dB(A))

CF et PF 1/2 H verre PYROBEL 12 (acoustique Rose -1dB(A))

- Plinthe automatique (recouvrement 3 faces) : SGP\* acoustique

\*SGP = Sans Garantie des Performances (feu/acoustique/anti-effraction)

### MISE EN OEUVRE :

Le bloc-porte est calé en usine.

La pose doit s'effectuer ouvrant fermé et conformément au DTU 36.1. Pour les divers réglages, se reporter à notre notice «Préconisations de mise en oeuvre des blocs-portes métalliques» de cet ouvrage.

La finition des éléments revêtus d'un primaire ou pré-peints devra se faire conformément au DTU 59.1 relatif aux travaux de peinture des bâtiments (NF P 74-201 d'octobre 94) et aux recommandations annexées au présent document.