

BLOCS-PORTES PALIERS COUPE-FEU ET ACOUSTIQUES

BLOC-PORTE MDP 44 SUR HUISSERIE BOIS

Code : MDP 44/HB

DESTINATION :

Bloc-porte d'entrée d'appartement, de recoupement ou de communication.

FEU :

CF et PF 1/2 H (Essais CTICM 99-V-296)

ACOUSTIQUE :

(Extension de l'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/m²°C

Bloc-porte : K = 2.43 W/m²°C

DESCRIPTIF DE BASE :

● HUISSERIE :

- en bois exotique traité de 54 x 65 mm avec gorge isophonique pour joint d'étanchéité 2 lèvres.

● SEUIL :

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

● VANTAIL :

- largeur standard 860 - 910 - 960
 - hauteur standard 2047 (2147 - 2247 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 (tête affleurante)
- condamnation par cylindre européen
- 4 paumelles réglables dans 3 directions, solidement encastrées dans le vantail et dans l'huissierie.

VARIANTES :

- Huissierie bois exotique traité de 80 x 65 mm avec gorge isophonique pour joint d'étanchéité à 2 lèvres K = 2.40 W/m²°C
 - 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.

* Huissierie 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)
- Seuil aluminium extrudé non drainé (standard)
 54 x 65 K = 2.46W/m²°C - 80 x 65 K = 2.42W/m²°C
- Oculus avec parclofes 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 -1 dB(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.