



**malerba**

# BLOCS-PORTES DE PAVILLON

## BLOC-PORTE 520 ACOUSTIQUE SUR HUISSERIE BOIS REPRISE DE DOUBLAGE

Code : 520/Acoustique - HB

### DESTINATION :

Bloc-porte extérieur pour maison individuelle.

### ACOUSTIQUE :

Extension à l'essai CEBTP : N° B212.0.125/7 (suivant norme NF EN ISO 140-3)

Rroute = 31 dB(A)

Rw (C ;Ctr) = 34 (-4 ; -3) dB

### THERMIQUE :

Calcul CSTB suivant les règles Th U.

Bloc-porte (tableau 2150 x 900) :

Seuil standard : 1.1 W/m<sup>2</sup>C

Seuil drainé : 1.2 W/m<sup>2</sup>C

### ETANCHEITE :

Plinthe aluminium obligatoire

Classement A3.EE.VE (avec seuil drainé) - essais CEBTP 3342.6.029/83.C

Classement A3.E1.VE (avec seuil standard) par déduction  
 NOTA : La mise en œuvre du seuil drainé est impérative pour les constructions en situation extrême dite situation d

Situation d : constructions isolées en bord de mer ou situées dans les villes côtières, lorsque ces constructions sont à une distance du littoral inférieure à 15 fois leur hauteur réelle et pour autant que les portes concernées soient dans des façades non abritées.

Suivant DTU 36.1/37.1 (DTU P 20-201) : Mémento pour les maîtres d'œuvre - Choix des fenêtres en fonction de leur exposition.

### DESCRIPTIF DE BASE :

#### ● HUISSERIE :

- En bois exotique traité de 54 x 65 mm pour reprise de doublage

#### ● SEUIL :

- En aluminium extrudé non drainé (standard)

#### ● VANTAIL :

- Largeur standard 860 - 910 - 960

- Hauteur standard 2047 - 2147 - 2247

- De type à recouvrement 4 faces.

- Épaisseur 52 mm.

- Composé de 2 parements en tôle d'acier galvanisée prépeinte d'épaisseur : 75/100e pour l'intérieur et 15/10e pour l'extérieur, reliés par un cadre assurant la coupure du pont thermique.

- Ame isolante

- Joint périphérique comportant deux lèvres d'étanchéité à protection pelable, encastré dans une rainure du cadre.

#### ● QUINCAILLERIE :

- Serrure multipoints à rouleaux, encastrée dans le cadre (tête affleurante), cylindre européen.

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

#### VARIANTES :

- Seuil aluminium extrudé drainé et encastré.

- Moulures de décoration en aluminium revêtues d'un primaire sur parements prépeints ou d'une peinture en poudre thermodurcissable sur parements prélaqués.

- Oculus en double vitrage isolant d'épaisseur 20 mm avec parcloles décoratives en aluminium extrudé assorti aux moulures : \*SGP Acoustique

- Options de finition en usine :

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

\* Hubrisserie et moulures décoratives :

- application d'une peinture en poudre thermodurcissable

- Boîtes à lettres \*SGP Acoustique

- Entrebailleur

- Microviseur

- Pions anti-dégondage

- Serrure 1 point ou 3 points à pènes dormants

- Serrure de sécurité A2P 1 ou 2 étoiles

- Garnitures et béquille double en aluminium anodisé, béquilles, garnitures et heurtoir en laiton poli

- Vitrage anti-effraction ou " Stadip " \*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 œuvre des blocs-portes métalliques» de cet ouvrage.

La finition des éléments revêtus d'un primaire ou prépeints 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.

1