

# BLOCS-PORTES DE COMMUNICATION INTERIEURE

## BLOC-PORTE DE 50 MM SUR HUISSERIE METALLIQUE

Code : PCI 50 / HM

### **DESTINATION :**

Bloc-porte intérieur isolant entre pièces chauffées et non chauffées (garage, buanderie, cellier, descente au sous-sol).

### **THERMIQUE :**

Ouvrant seul :  $K = 0.65 \text{ W/m}^2\text{°C}$

Bloc-porte :  $K = 1.18 \text{ W/m}^2\text{°C}$

### **DESCRIPTIF DE BASE :**

#### ● **HUISSERIE :**

- Tôle d'acier d'épaisseur nominale 15/10è pour reprise de doublage ou à sceller, électrozinguée selon norme NF EN 10 152 ou, sur demande, galvanisée à chaud en continu selon norme NF EN 10 142, revêtue d'un primaire monocouche apte à la surpeinture sur chantier.

#### ● **SEUIL :**

- saillant en forme de U

#### ● **VANTAIL :**

- largeur standard 760 - 860  
- hauteur standard 2047  
- de type à recouvrement 4 faces  
- épaisseur 52 mm  
- composé de 2 parements en tôle d'acier galvanisée pré-peinte d'épaisseur 60/100° reliés par un cadre assurant la coupure du pont thermique  
- âme isolante  
- joint périphérique comportant deux lèvres d'étanchéité à protection pelable, encastré dans une rainure du cadre.

#### ● **QUINCAILLERIE :**

- serrure à 1 point de condamnation encastrée dans le cadre (têtière affleurante)  
- Serrure à 3 points de condamnation (uniquement sur vantaux largeur 860 mm)  
- condamnation par cylindre européen ou par clé à paneton  
- 3 paumelles réglables dans 3 directions, solidement encastrées dans le vantail et dans l'huissierie.

### **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.