

## Bloc-porte anti-effraction "H24U"

### LE VANTAIL

#### Général

Le bois utilisé est étuvé et séché avant la production du vantail.

#### Âme

L'âme est composé (par un collage à points) de plusieurs panneaux aggloméré constitué d'anas de lin et/ou des particules de bois avec une masse volumique minimale de 580 kg/m<sup>3</sup>.

#### Bois de cadre

Autour de l'âme est placé un cadre en bois massif.

#### Surfaçage

Sur les 2 faces de l'âme et le bois de cadre est collé sous pression et à une température de 95°C un panneau de fibres de bois d'haute densité (=HDF), avec une épaisseur de 3mm et une masse volumique minimale de 650 kg/m<sup>3</sup>. Sur les deux faces du HDF est collé une tôle en acier avec une épaisseur de 10/10 et au-dessus à nouveau un HDF de 5mm.

#### Finition HDF

Standard: *stratifié anti-griffes, blanc.*

### LA HUISSERIE

#### Général

La huisserie est composé de montants (largeur 75mm) et traverses (largeur 100mm), en tôle d'acier 1,5mm. L'ensemble est assemblé au moyen des boulons. Le profilage de la huisseries est du Type G1 ou G2 de la marque Mecop. La latte butée est prévue d'un joint en néoprène.

#### Renfort

Standards de 100 à 240mm, adaptation possible par 10mm. Épaisseurs de mur plus importants possible sur demande.

#### Finition

Standard: époxyfié blanc (RAL 9010), ou gris métal (RAL 7037), satiné ou texturé. Autres couleurs sur demande.

#### Pose

La huisserie est posé sur un Multiplex de 18mm. (fourni avec le bloc-porte). Dans les chambranles et la latte de battement sont collés des bandes de gyproc. Le restant du vide entre la huisserie et la baie est rempli avec une mousse RF et acoustique (Promafoam C ou Parafoam FR).

### LA QUINCAILLERIE

#### Serrure

Serrure MCM à 3 points (10 pènes de fermeture).

#### Paumelles

3 paumelles en inox, diam 20mm, réglables.

#### Taquets anti-vols

3 taquets anti-vol, fixé dans le vantail.

#### Quincaillerie de sécurité

Z-IKON: bouton fixe/poignée (ou poignée/poignée), couleur Alu ou campagne.

#### Espion

Diamètre 14mm, 200°, Hauteur 1550mm.

## CARACTÉRISTIQUES

### Résistance au feu

DF30 selon Benor/ATG 1639.  
DF60 selon Benor/ATG 2048.

### Classe anti-effraction

Classe 3, selon ENV 1627, 1628, 1629 et 1630.

### Anti-balles

Classe 1,2,3, et 6 selon STS38, si le vantail est renforcé avec 2 tôles d'acier largeur 2 mm.

### Épaisseur

Vantail DF30 = 50mm nominale, tolérance : +/- 1mm.  
Vantail DF60 = 60mm nominale, tolérance : +/- 1mm.

### Dimension standard

- Hauteur = 2015mm.  
- Largeur = 730, 780, 830, 880, 930.  
- Possibilité sur mesure.

### Options

#### Vantail

Dimensions sur mesure.

Finition en HPL, placage ou laquée.

Cylindre de sécurité avec certificat de garantie avec 3 clefs.

Quincaillerie de sécurité: couleur cuivre ou bronze.

Gâche électrique, ferme-porte, entrebailleur, joint d'étanchéité.

Contrôle d'accès.

Exécution RF60' :

- Côté paumelles + côté opposée: remplissez avec de la pâte Zador.

- Latte de butée: remplissez avec une mousse RF (Promafoam C ou Parafoam FR) ou d'une bande de gyproc.

#### Huisserie

Montants et traverses 50mm ou 75mm.

Couleur RAL au choix.

### Nom commercial

H24U

