

# Résidence C 45 1V

Logement collectif

Usage extérieur - 1 vantail

Rw 45 dB  
(-1,-4)

La courserie C45 est conçue pour garantir un confort acoustique et thermique optimal, tout en permettant un large choix de designs contemporains. ELIGIBLE RT2012 ET BEPOS


**FEU**  
E/EI 30

• EFECTIS N° 13-A-1027


**ACOUSTIQUE**

Rw 45 dB (-1,-4)

• FCBA N° 404/13/203/4


**STABILITÉ**

Selon DTU en vigueur


**THERMIQUE**

Ud = 1,3 (HB)

Ud = 1,6 (HM)

• FCBA N° PC.  
CIAT/2014.033.6
**ÉTANCHÉITÉ**

A\*4, E\*7B, V\*C4

• FCBA.IBC.342.372-BG/  
SM N° 2013.462.351
**ENVIRONNEMENT**


DEP

## 3 familles de designs



Plane



Rainurée



Moulurée

## Mises en œuvre

+ Standard



## Nos +

- + Meilleure performance thermique du marché
- + Meilleure performance acoustique du marché
- + Optimisation du poids des vantaux
- + Oculus translucide
- + Imposte

## Descriptif de base

**Huisserie** - Type : Huisserie métallique en acier galvanisé 15/10e prépeint ou bois classe 3 prépeint - Joint : Isophonique - Etanchéité au feu : Joint intumescent sur les montants et la traverse - Seuil : PMR en aluminium de 19 mm posé, (livré en accessoire sur Huisserie Banche) - Fixation : Selon mise en œuvre - Mise en œuvre : Selon liste ci-dessous

**Vantail** - Cadre : Bois - Ame : Composite coupe-feu, acoustique, stable et thermique - Parement : Lisse en acier galvanisé Z225, 75/100e prépeint - Chants : A recouvrement 4 côtés - Rejet d'eau - Epaisseur : 52 mm - Joint : Feu, isothermique et isophonique - Poids (format 2009 x 920) : 52 kg - Articulation : 4 fiches réglables 3 dimensions - Serrure : 3 points à pènes sortants axe à 50 - Entraxe de la garniture à 195 mm

## Dimensions et mises en œuvre standards

- Hauteurs standards : 2009, 2109 ou 2209 - Largeurs standards 1V : 820, 920 ou 1020

| Dimensions max | Performance max (Ra) | Bâti bois | Huisserie bois |        | Bâti métal | Huisserie métal |                      |         |        |
|----------------|----------------------|-----------|----------------|--------|------------|-----------------|----------------------|---------|--------|
|                |                      | Scellé    | Scellée        | Tunnel | Scellé     | Scellée         | Scellée en feuillure | Banchée | Tunnel |
| 2209x1020      | 45dB (-1;-4)         | PM-16     | PM-18          | PM-22  | PM-15      | PM-17           | PM-19                | PM-20   | PM-21  |

Dimensions nominales maximales (feuillure vantail)

## Variantes & options

**Finitions du vantail** - Parement lisse en acier pré-laqué selon nuancier Keyor - Parement lisse en acier laqué haute résistance par poudrage polyester satiné, sablé ou métallisé selon nuancier Keyor ou RAL spécifique sur demande

**Décors du vantail** - Parement en acier avec rainurage en creux sur face extérieure ou en relief sur face extérieure ou intérieure. Modèle spécifique sur étude - Moulures aluminium sur une face suivant modèles de la gamme

**Huisserie** - Bois classe 3 à vernir sur demande - Bois laqué satiné - Acier laqué haute résistance par poudrage polyester satiné, sablé ou métallisé selon nuancier Keyor ou nuancier RAL classique - Variantes de seuils selon PM-47

**Vantail** - 2, 3 ou 4 pions anti-dégondage

**Imposte** - Fixe, avec traverse intermédiaire

**Serrures\*** - Serrure un point axe à 50 - Multipoints axe à 120, standard ou A2P\* - Multipoints axe à 50 standard, A2P\* ou A2P\*\* - Serrure un point à carte

**Contrôle d'accès\*** - Serrure 1 point électrique autonome à carte, à code ou RFID

### Oculus\*

| Double vitrage Coupe Feu EI 30 Sablé |                                     |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Formats standards                    | • Parcloses bois : H=400mm, l=300mm |

**Accessoires\*** - Entrebailleur applique ou encastré (lié à la serrure) - Cache-paumelles gris-argent - Microviseur, hauteur standard 1500 mm. Autre positionnement sur demande - Garniture sur plaque double béquille ou avec poignée de tirage côté extérieur (sauf serrure PMR), garniture sur rosace, pour serrures standard et PMR - Cylindre à profil européen de 30 + 40, standard, A2P\* ou A2P\*\*

\* Références homologuées par Keyor

## Dimensions et performances maximales détaillées par mise en œuvre

| Performance (Ra)   | Imposte      | Bâti bois |                        | Huisserie bois |        | Bâti métal |                      | Huisserie métal |                       |             | Huisserie bois | Bâti métal  | Huisserie métal |  |
|--|--------------|-----------|------------------------|----------------|--------|------------|----------------------|-----------------|-----------------------|-------------|----------------|-------------|-----------------|--|
|  |              | Scellé    | Scellée                | Tunnel         | Scellé | Scellée    | Scellée en feuillure | Banchée         | Tunnel                | DCF ITI (2) | Réno           | DCF ITI (2) | DCF ITE         |  |
|  |              | PM-16     | PM-18                  | PM-22          | PM-15  | PM-17      | PM-19                | PM-20           | PM-21                 | PM-25       | PM-23-1        | PM-24       | PM-27           |  |
|  1V | 45dB (-1;-4) | 419 (3)   | [1850/2209]x[720/1020] |                |        |            |                      |                 | [1850/2109]x[720/920] |             |                |             |                 |  |

Dimensions nominales maximales (feuillure vantail), (2) : Doubleage Coupe Feu Isolation Thermique par l'intérieur agrément en EI15 et EI20, (3) : Hauteur totale maximale 2500 mm