



**ACIER** [PREMIUM]

- Ouvrant acier 48mm
- $U_{D_1} = 1,1 \text{ W/m}^2.K$
- $R_{w^*} = 30\text{dB}$
- Classement AEV\* = A3 E3B VC3
- Serrure automatique 4 points

# Portes acier





> ENVO  
 $U_b = 1,1^{**}$

# Portes acier

- > Dormant bois exotique prépeint ou alu laqué, **épaisseur 100, 120, 140, 160, 180 ou 200mm**
- > **Ouvrant 48mm** composé de 2 parements acier 75/100e, remplissage mousse polyuréthane
- > Parements acier traités anti corrosion, **garantie 5 ans** (QualiSteelCoat)
- > Seuil alu de 20mm, **conforme PMR**.
- > Double joint périphérique
- > Paumelles réglage 3D
- > Pour les modèles vitrés, **double vitrage sécurité SP2A**, face extérieure dépolie
- > Rainures extérieures et intérieures identiques
- > Inserts inox sur la face extérieure
- > Bicoloration en option



## PERFORMANCES

Classe B  
 $U_{D^*} = 1,1 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$   
 $AEV^* = \text{A3 E3B VC3}$

\* Performances calculées selon norme NF EN14351-1 pour le modèle Envo présenté ci-contre

## MODÈLES



> ANGUS  $U_b = 0,88^{**}$  > VICTORIA  $U_b = 0,99^{**}$  > HEXAGONE  $U_b = 1,1^{**}$  > TRAPEZE  $U_b = 1,1^{**}$  > ABSCSSE  $U_b = 1,1^{**}$  > CLICHY  $U_b = 0,88^{**}$  > PARALLELE  $U_b = 1,6^{**}$  > ALIA  $U_b = 0,88^{**}$

> EQUATION modèle ANGUS sans les inserts inox

(Visuels non contractuels)

\*\* Performances calculées selon norme NF EN14351-1

## COLORIS

> Teintes satinées



Blanc 9016 Satiné, Blanc 9001 Satiné, Beige 1015 Satiné, Gris 7004 Satiné, Marron 1247 Satiné, Bleu 5010 Satiné, Vert 6021 Satiné



Gris 7016 Satiné, Gris 7030 Satiné, Gris 7035 Satiné, Gris 7039 Satiné, Rouge 3004 Satiné, Bleu 5023 Satiné, Vert 6005 Satiné

> Teintes métallisées



Bleu Canon Métallisé

> Teintes texturées



Noir 2100 Texturé, Gris 7016 Texturé, Rouge 3004 Texturé, Bleu 2700 Texturé

## CONFIGURATIONS

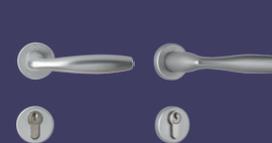


> Possibilité d'ajouter des fixes ou semi-fixes latéraux ainsi que des impostes

Exemple de configuration avec modèle DELTA

$U_b = 1,2^{**}$

## POIGNÉES SUR ROSACES



> Gris argent

> Gris déco

## POIGNÉES SUR PLAQUES

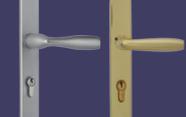


> Champagne > Gris argent



> Laiton

> Inox



> Gris déco

> Laiton

Retrouvez toutes nos fiches techniques sur le site [www.caseo-constructeurs.com](http://www.caseo-constructeurs.com)

**CASÉO**

MENUISERIES POUR CONSTRUCTEURS