

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### DIMENSIONS SIMPLE VITRAGE

- 1VT : Dormant de dimensions minimales 500 x 600 mm  
Dormant de dimensions maximales 1400 x 2500 mm  
Paroi béton dimensions minimales de 120 mm

### SOLUTIONS DE MISE EN ŒUVRE

- Pose : Tunnel, applique intérieure, applique extérieure
- Pose à définir en fonction du degré feu



CADRE	VITRAGE	FINITIONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 profil aluminium de section 27 x 81 mm</li> <li>• Joint intumescent autoadhésif en fond de feuillure</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• EI30 Simple ou double vitrage</li> <li>• Maintien et étanchéité vitrages par des clips et des contre-clips complétés par un double parclose</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tous les RAL nous consulter</li> </ul>



## PERFORMANCES

PERFORMANCES PV EI30 • Classification aux chocs : selon vitrage • Transmission lumineuse : selon vitrage • Amortissement acoustique du vitrage : selon vitrage • Coefficient Ug : selon vitrage • Poids vitrages : selon vitrage



COUPE-FEU



VITRAGE ACOUSTIQUE



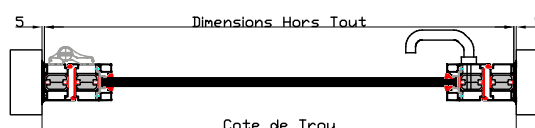
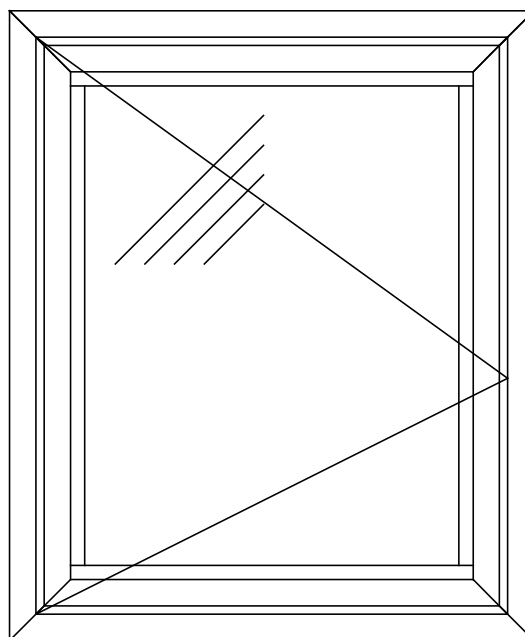
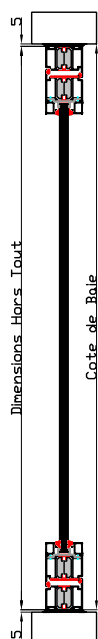
ISOLATION THERMIQUE

SUR DEMANDE



VITRAGE ANTI EFFRACTION

## PLANS DE COUPES



TYPE DE POSE	DÉCOUPE	HORS TOUT	DOS DE DORMANT	PASSAGE LIBRE 1 VT
TUNNEL	Largeur Hauteur	DOS DE DORMANT	Largeur - 20 mm Hauteur - 10 mm	Largeur - 200 mm Hauteur - 122 mm

## NOS CERTIFICATIONS



## FABRICANT MENUISERIES EN ALUMINIUM SUR-MESURE

pour les professionnels depuis plus de 40 ans.

- ✓ 50 collaborateurs.
- ✓ Plus de 20 000 menuiseries aluminium par an.
- ✓ 23 500 m<sup>2</sup> d'usine au cœur du Maine dont 9 000 m<sup>2</sup> dédiés aux professionnels de la construction.
- ✓ Des menuiseries conformes à la RT 2012 RE 2020.



**BUREAU  
D'ÉTUDES  
INTÉGRÉ**



**PRODUITS  
TECHNIQUES  
ET CERTIFIÉS**



**DÉLAIS  
COURTS**



**SOLUTIONS  
PERSONNALISÉES**



**PORTES**



**FENÊTRES**



**CHÂSSIS**

**NOS SOLUTIONS MENUISERIES SUR-MESURE  
SONT ADAPTÉES POUR LA CONSTRUCTION HORS-SITE,  
LES BÂTIMENTS INDUSTRIELS  
ET LES ÉTABLISSEMENTS RECEVANT DU PUBLIC.**

**DEMANDE  
DE CONTACT**



### **MENUISERIES À CLIPSER**

Un procédé innovant  
Système breveté Rénoval



Seul fabricant de menuiseries  
aluminium  
**SOUS DTA DANS  
PANNEAUX SANDWICH**  
(DTA 6/17-2356-V2)



### **LES MENUISERIES SÉCURITÉ**

Nos solutions coupe-feu,  
pare-flamme et anti-x pour la  
sécurité de vos constructions

## **NOS CERTIFICATIONS**

