

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### DIMENSIONS

- **1VT** : Dormant de dimensions minimales 600 x 1600 mm  
Dormant de dimensions maximales 1400 x 2500 mm  
Autre sur consultation
- **2VT** : Dormant de dimensions minimales 1500 x 1600 mm  
Dormant de dimensions maximales 2200 x 2500 mm  
Autre sur consultation
- Paroi de dimensions minimales 45 mm  
Paroi de dimensions maximales 294 mm

### SOLUTIONS DE MISE EN ŒUVRE

- Pose : Clipsage / Tunnel / Applique
- Pose sur : Panneau isolant / Ossature acier / Cloison sèche / Carreau de plâtre / Mur béton / Mur parpaing / Ossature bois

DORMANT	OUVRANT	QUINCAILLERIE	FINITIONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Profil aluminium de section 74 x 106 mm</li> <li>• Assemblé en coupe de 45° et équerres serties</li> <li>• Avec joint d'étanchéité tubulaire</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ouvrant aluminium</li> <li>• Panneau en mousse de polyuréthane</li> <li>• Assemblage panneau par pareclose</li> <li>• Évacuation d'eau</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 paumelles</li> <li>• Réglage tridimensionnel</li> <li>• Serrure de sûreté 1 Pt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RAL 9010 standard</li> <li>• Autres RAL nous consulter</li> </ul>

### OPTIONS

- |                                  |                          |                          |
|----------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| • Béquille                       | • Ferme porte            | • Jet d'eau              |
| • Serrure 3 Pts                  | • Contrôle d'accès       | • Aérateur               |
| • Cylindre                       | • Verrou sanitaire       | • Pion antidégondage     |
| • Antipanique                    | • Crémone pompier (2VT)  | • Joint anti-pince-doigt |
| • Poignée de tirage sur traverse | • Traverse intermédiaire | • Imposte                |
|                                  | • Casquette              | • Arrêt de porte         |

## PERFORMANCES

1VT A4 E6B VC3 • 2VT A3 E7B VC3



ISOLATION  
THERMIQUE



PERMÉABILITÉ  
À L'AIR



ÉTANCHÉITÉ  
À L'EAU

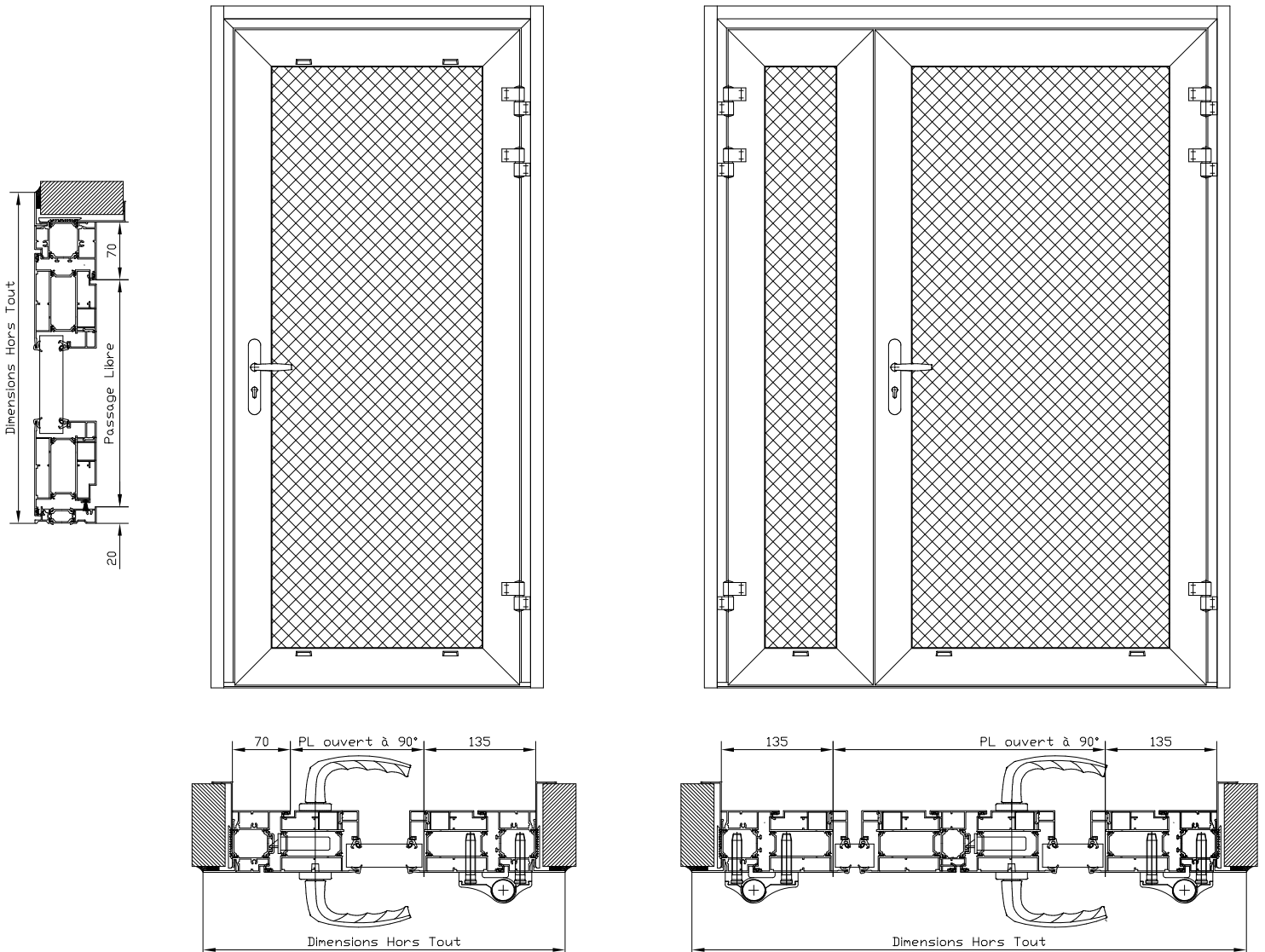


RÉSISTANCE  
AU VENT



DEMANDE  
DE CONTACT

## PLANS DE COUPES



TYPE DE POSE	DÉCOUPE	HORS TOUT	DOS DE DORMANT	PASSAGE LIBRE 1 VT	PASSAGE LIBRE 2 VTX
TUNNEL	Largeur Hauteur	DOS DE DORMANT	Largeur - 10 mm Hauteur - 5 mm	Largeur - 215 mm Hauteur - 95 mm	Largeur - 280 mm Hauteur - 57 mm
APPLIQUE		Largeur + 62 mm Hauteur + 31 mm			
CONTRE CADRE		Largeur + 54 mm Hauteur + 27 mm	Largeur - 18 mm Hauteur - 9 mm	Largeur - 223 mm Hauteur - 99 mm	Largeur - 288 mm Hauteur - 61 mm
Ouverture à 90°					

## 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

