

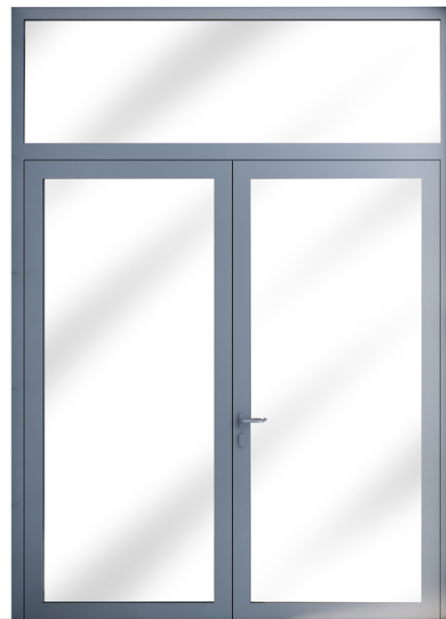
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DIMENSIONS SIMPLE VITRAGE

- **1VT** : Dormant de dimensions minimales 725 x 1860 mm
Dormant de dimensions maximales 1300 x 2500 mm
Autre sur consultation
- **2VT** : Dormant de dimensions minimales 1305 x 1860 mm
Dormant de dimensions maximales 2500 x 2500 mm
Autre sur consultation
- Hauteur maximales de l'ensemble (bloc-porte + cloison légère) 2950 mm
- Double vitrage, autres dimensions ou ensemble composé : sur consultation

SOLUTIONS DE MISE EN ŒUVRE

- Pose : Tunnel / Applique
- Pose sur : Béton, Cloison légère EI60, Cloison vitrée suivant le PV EW30 EFR-15-003983/18/3



DORMANT	OUVRANT	QUINCAILLERIE	FINITIONS	OPTIONS
• Profil aluminium de section 68 x 78 mm • Assemblé en coupe de 45° et équerres serties • Joint intumescent autoadhésif de 24 x 1,9 mm en fond de feuillure des profilés • Gâches acier	• Profil aluminium de section 68 x 78 mm • Assemblé en coupe de 45° et équerres serties • Joint intumescent de 22 x 1,8 mm sur toute la périphérie du vitrage • Vitrage SV ou DV • Maintien et étanchéité vitrage par des clips et contre-clips complétés par un double parclosage	1 VT • 3 paumelles • 3 pions antidégondage • Serrure 1 point • Béquilles en aluminium 2 VT • 3 paumelles • 3 pions antidégondage • Serrure 3 points • Béquilles en aluminium • Crémone pompier en applique sur le semi-fixe • Ferme-porte TS5000 (GEZE) en applique • Ferme-porte BOXER (GEZE) encastré	• RAL 9010 standard • Autres RAL nous consulter	• Joint balai • Corinière ou plat de finition • Serrure 3 points • Barre anti-panique • Gâche électrique

DEMANDE
DE CONTACT

PERFORMANCES

PV EW30 n° EFR-15-003984/18/3 • Classification aux chocs : SV 1B1 DV NC • Transmission lumineuse : SV 85% DV 66% • Amortissement acoustique du vitrage • SV Rw (C;CTR) : 37 dB (-1;-2) • DV Rw (C;CTR) : 40 dB (-1;-3) • Coefficient Ug : SV 5,1W/m²K DV 1,1W/m²K • Poids vitrages : SV 29,5 kg m² DV 49,5 kg m²



PARE FLAMME



VITRAGE
ACOUSTIQUE



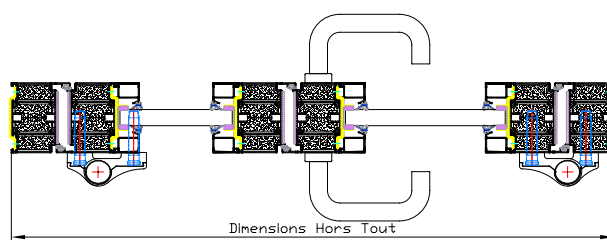
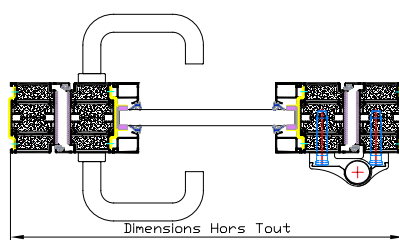
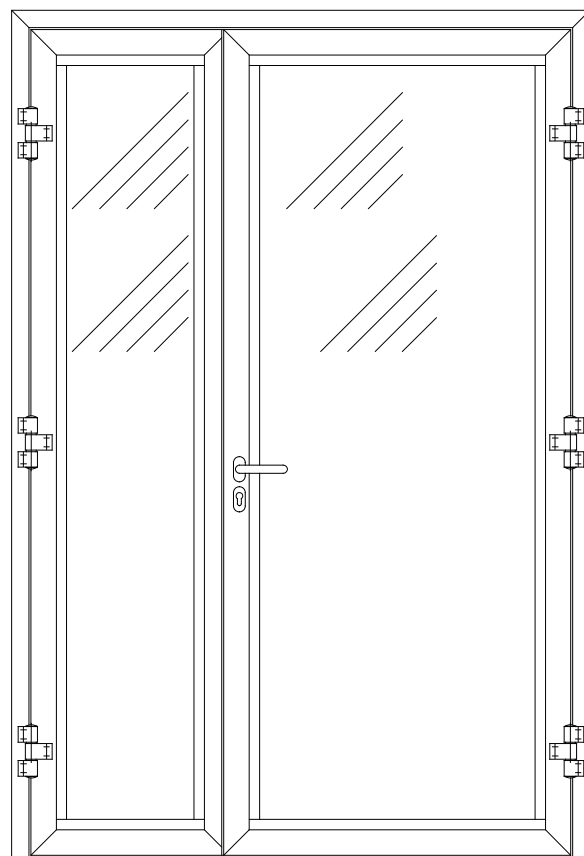
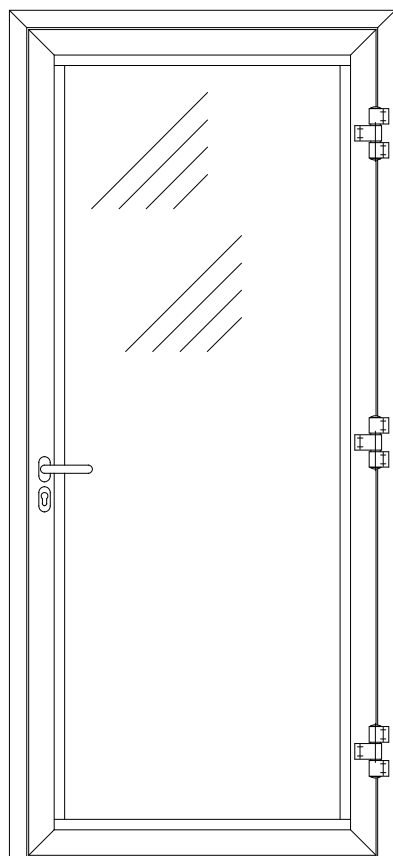
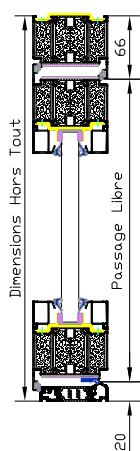
ISOLATION
THERMIQUE



VITRAGE
ANTI EFFRACTION

SUR DEMANDE

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 - 20 mm Hauteur - 10 mm	Largeur - 237 mm Hauteur - 76 mm	Largeur - 322 mm Hauteur - 76 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 m² d'usine au cœur du Maine dont 9 000 m² 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.



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

