

- Fenêtre
- Porte Grand Trafic
- Porte d'entrée
- Coulissant
- Véranda
- Mur rideau
- Châssis coupe feu
- Châssis pare balle
- Brise soleil
- Pergola
- Portail
- Clôture
- Volet

### Composez votre harmonie colorée parmi + de 100 teintes

Choisissez votre harmonie parmi une palette élargie de couleurs :

- Premium ou classique
- Mat ou brillante
- Métallisée
- Texturée
- Anodisée
- Différentes finitions possibles



Toutes les gammes se déclinent aussi en bicolore.

**FOXAL**  
ALUMINIUM SYSTEMS  
www.foxal.fr

FOXAL ALUMINIUM SYSTEMS  
Z.I. La Bouissounade - 81150 LAGRAVE  
T 05.63.41.12.67 ■ F 05.63.41.60.25  
contact@foxal.fr

www.foxal.fr

Votre revendeur conseil :

**FOXAL**  
ALUMINIUM SYSTEMS  
www.foxal.fr

FENÊTRE VISION  
& LUMIÈRE  
HAUTE  
PERFORMANCE  
THERMIQUE

PERFORMANCE  
70 OC+



Documentation commerciale FOXAL - Document non contractuel - Photos Sapa - Imprim'vert

by  
**sapa:**



# PERFORMANCE 70 OC+

Fenêtre vision et lumière  
HAUTE PERFORMANCE THERMIQUE



Performance 70 OC+ est une solution de fenêtre et porte-fenêtre à ouvrant caché.

C'est une **gamme design à haute performance thermique, avec la meilleure étanchéité** du marché !

Sa grande surface vitrée permet **d'optimiser le clair de vitrage et l'apport de lumière.**



**Conforme aux exigences du CSTB**

- Joint de battue central : OBLIGATOIRE
- Goutte d'eau d'1,5 mm sur la barette de l'ouvrant : OBLIGATOIRE

## Performance

- Excellente performance thermique, 4 niveaux d'isolation : Basic - I - SI - SHI pour atteindre  $U_w = 1.3$
- Meilleure étanchéité du marché en ouvrant caché grâce au :
  - > Joint de battue central
  - > Nouveau clipage de parclose et ajout d'un joint torique (châssis fixe uniquement)
  - > Support de cale de vitrage fixe en matière synthétique
- A\*4 : niveau requis en BBC (tests d'infiltrométrie)

## Esthétique

- Lignes droites et épurées
- Finesse des profilés : solution idéale en rénovation avec 85% de clair de vitrage
- Dormant et traverse avec drainage caché ou visible (bande filante)
- Battement central et traverse fixe/ouvrant 89mm
- Existe avec ouvrant mouluré : solution esthétique idéale pour le résidentiel

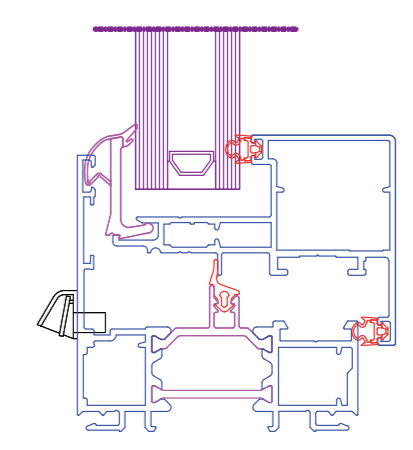
## Configuration en Porte Fenêtre

- Seuil à rupture de pont thermique, étanche, avec bouchon (démontage éventuel)
- Serrure 3 points
- Poignée plate pour passage du volet roulant
- 4 niveaux d'isolation














## Simplicité de fabrication : Rationalisation des outils

- Ouvrants : 26, 31, 42mm avec la même parclose
- Ouvrant rupture thermique ou traditionnel
- Gorge à tôle et recette à bavette possible
- Dormants pose en tunnel, en applique ou en ITE
- Ouvrant avec mécanisme pompier
- Quincailleries cachées S-LINE, gorge européenne

Solution de pose ITE, en TUNNEL ou en APPLIQUE



## Pour tous vos projets, choisissez la haute performance

 <b>U<sub>w</sub> 1,3 DV</b>	• Limiter les déperditions thermiques	 <b>Ra, tr 40 dB</b>
 <b>Sw 0,44</b>	• Optimiser l'apport de chaleur solaire	 <b>26, 31, 42 mm</b>
 <b>Tlw 56%</b>	• Augmenter la transmission lumineuse	 <b>Fenêtre 2 Vtx L 1900 x H 1475</b>
 <b>A*4 E*9A V*C3</b>	• Meilleure étanchéité possible en ouvrant caché !	 <b>P-Fenêtre 2 Vtx L 1600 x H 2250</b>
<b>DTA OC : 6/13-2137 CSTB</b>	  	 

Calculs selon dimensions conventionnelles Fenêtre 1 VTL L1250 x H1480 mm  
 DV 6/16/4 Low E - Ug=1.0 - NF EN ISO 10077 - 1/2  
 U<sub>w</sub> : Coeff de transmission thermique de la fenêtre. S'exprime en Watt/m  
 Sw : Facteur solaire. Compris entre 0 et 1.  
 TLW : Facteur de transmission lumineuse. S'exprime en %.  
 Essais Acoustiques : (Ra, tr) EN ISO 717 140  
 Essais AEV : Perméabilité Air, Eau, Vent Norme EN 12207/12208/12210

