

sapa:

buildingsystem

ARCHITECTURAL ALUMINIUM SOLUTIONS

# PERFORMANCE 70 OC+

Fenêtre vision & lumière

Haute performance thermique





## 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

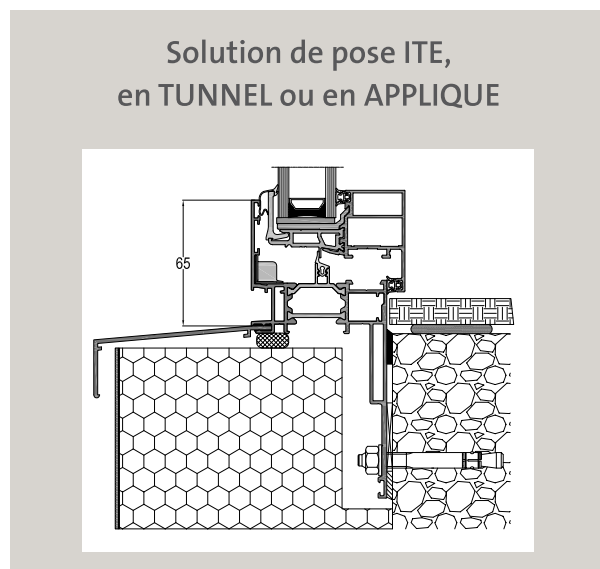
- Lignes droites et épurées
- Finesse des profilés : solution idéale en rénovation avec 85% de clair de vitrage
- Dormant et traverse avec drainage caché ou visible (bande filante)
- Battement central et traverse fixe/ouvrant 89mm
- Existe avec ouvrant mouluré : solution esthétique idéale pour le résidentiel

## Configuration en Porte Fenêtre

- Seuil à rupture de pont thermique, étanche, avec bouchon (démontage éventuel)
- Serrure 3 points, paumelle à clamer 3 lames
- Poignée plate pour passage du volet roulant

## 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



## Pour tous vos projets, choisissez la haute performance

**U<sub>w</sub> 1.3 DV**

Limiter les déperditions thermiques

**Sw 0,44**

Optimiser l'apport de chaleur solaire

**TLw 56%**

Augmenter la transmission lumineuse

**A\*4 E\*9A  
V\*C3**

Meilleure étanchéité possible en ouvrant caché !

**R<sub>a,tr</sub> 40 dB**

**Max** **26, 31, 42 mm**

**Dim. Max**

Fenêtre 2 Vtx  
L 1900 x H 1475

**Dim. Max**

P-Fenêtre 2 Vtx  
L 1600 x H 2250

DTA OC : 6/13-2137 CSTB



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 : (R<sub>a,tr</sub>) EN ISO 717 140  
Essais AEV : Perméabilité Air, Eau, Vent Norme EN 12207/12208/12210



Découvrez la vidéo  
Fabrication de la fenêtre  
Performance 70 OC+



**sapa:**

**buildingsystem**

ARCHITECTURAL ALUMINIUM SOLUTIONS

# SAPA BUILDING SYSTEM

## Solutions d'architecture aluminium

Division du groupe Sapa, 1<sup>er</sup> extrudeur mondial (23 000 salariés dans plus de 40 pays)  
Leader français des solutions aluminium à haute performance énergétique pour le bâtiment.

**Fenêtres | Portes | Coulissants | Façades | Brise-soleil | Portails et volets | Garde-corps**  
**Véranda | Toiture bioclimatique**



**Assistance technique**

04 98 12 59 40



**Sapa Logic**

04 98 12 59 47

SAPA BUILDING SYSTEM Puget

Espace Vernède, 4-5, route des Vernèdes, 83 480 Puget-sur-Argens, France

T +33(0)4 98 12 59 00 | F + 33 (0)4 98 11 21 82

[www.sapabuildingsystem.fr](http://www.sapabuildingsystem.fr)



Téléchargez notre application mobile