

# !so la fenêtre PERSONNALISABLE !



**MON  
CHOIX  
EST FAIT !  
SOLABAIE**

*Couleur au choix à l'extérieur  
et intérieur personnalisé :  
PVC, aluminium ou bois*

*Large choix  
de combinaisons*



*Isolation  
thermique  
renforcée*

*Luminosité  
maximale*

# Un concept SO innovant

## La fenêtre hybride...

Choisissez vos finitions intérieures, pièce par pièce, et préservez l'harmonie de votre extérieur !

HYBRIDE



**Solabaie®**  
révolutionne  
la fenêtre



Extérieurs Aluminium



Corps hautement isolant



Intérieurs PVC,  
Aluminium  
ou Bois



# Une technologie unique

## SO tendance !

Le choix des matières en fonction de vos pièces



PVC



ALUMINIUM



BOIS



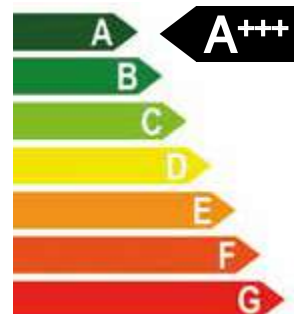
**3 finitions intérieures au choix  
pour des performances identiques !**

Uw  
jusqu'à  
**1.2**  
W/m<sup>2</sup>K

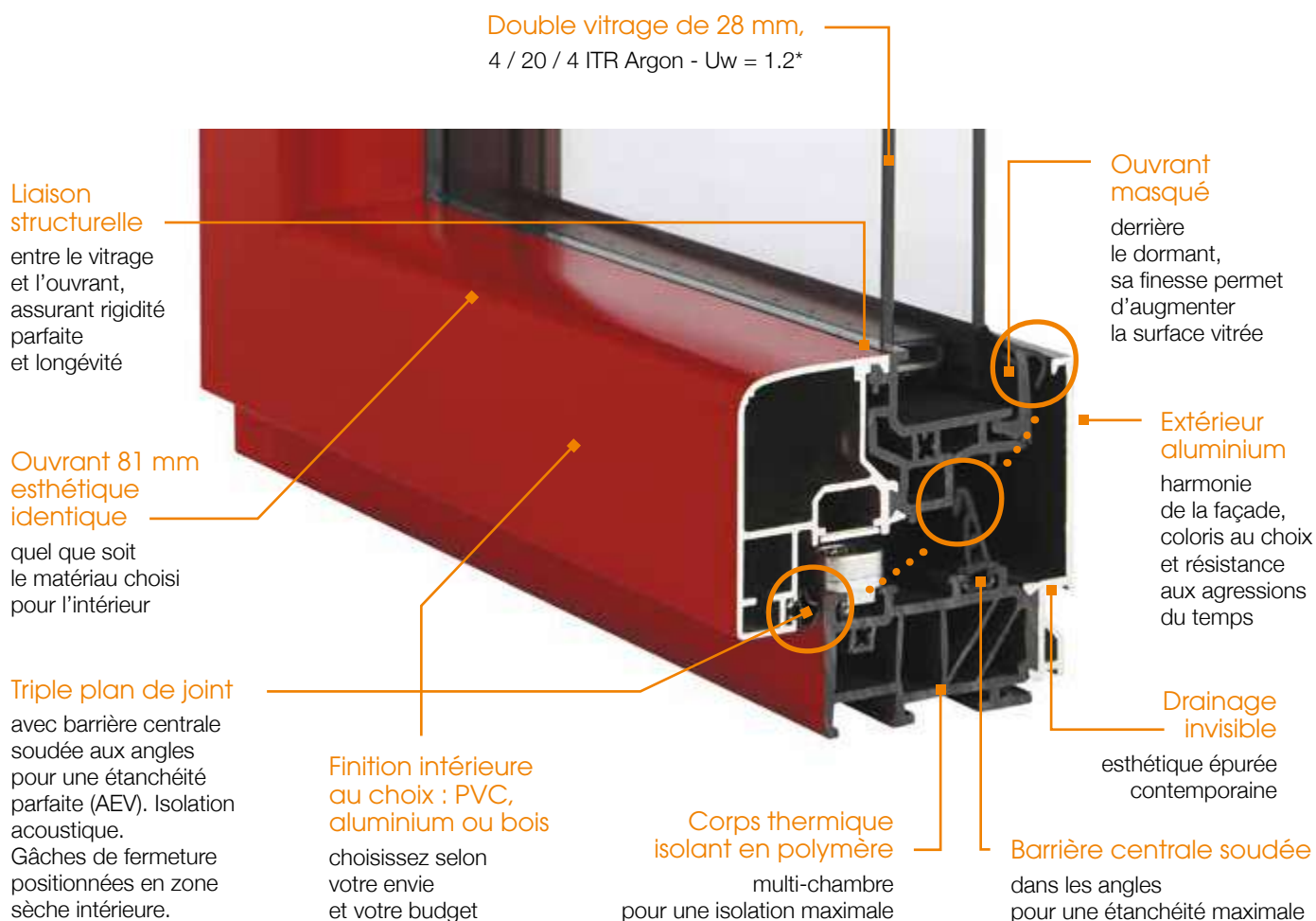


## SO isolant !

La fenêtre SO est équipée d'un double vitrage de 28 mm 4/20/4 ITR Argon qui assure votre confort et allège votre facture de chauffage. Pour optimiser sa capacité d'isolation, ce type de vitrage joue sur deux paramètres : un traitement de « couche » spécial dit ITR (Isolation Thermique Renforcée) sur l'une des faces intérieures et un remplissage au gaz argon à 90%. Ug = 1.1



## SO performant !



## SO sécurisant !

### L'ouvrant caché et le vitrage structurel

Ils empêchent de glisser un pied de biche pour forcer votre fenêtre. Ainsi, l'accès par l'extérieur est très difficile en cas de tentative d'intrusion.

C'est un procédé de haute technologie qui allie un nettoyage puissant avec une torche à plasma avant un encollage par robot. Cette opération permet la liaison structurelle du vitrage avec l'ouvrant et garantit rigidité et longévité de votre fenêtre.



## SO lumineux !

L'innovation technologique au service de l'esthétique et du confort

La combinaison de l'ouvrant masqué et du vitrage structural permet de diminuer la largeur des profils afin de maximiser la surface du vitrage et d'augmenter la luminosité et les apports solaires.

A > Fenêtre bois classique avant rénovation

B > Fenêtre SO après rénovation

\*Comparaison avec une menuiserie deux vantaux à ouvrant visible posée en applique.



## La fenêtre perSONnalisable



La bicoloration au choix :  
une innovation unique sur le marché.  
Choisissez votre couleur intérieure  
et extérieure !

> Bicolore beige 1015 intérieur / gris 7016 extérieur



> Bicolore rouge 3004 intérieur  
/ gris 7016 extérieur

+ 500  
combinaisons possibles  
de couleurs



> Bicolore gris 7037 intérieur  
/ gris 7016 extérieur

# Une entrée en matières



## SO stylé !

La gamme SO de Solabaie® vous permet d'avoir des fenêtres SO harmonieuses à l'extérieur et SO déco et personnalisables à l'intérieur.

Imaginez une fenêtre à haute isolation thermique, sur-mesure, qui laisse entrer un maximum de lumière grâce à la finesse de ses lignes, esthétiques, qui maximise la sécurité et le confort acoustique, personnalisable, que vous pouvez décliner selon votre intérieur :

**la fenêtre devient un élément de décoration pour une ambiance...**

HYBRIDE

## ZEN

intérieur PVC

## DESIGN

intérieur ALUMINIUM

## COSY

intérieur BOIS



voir  
p66-67

# Les fenêtres SO

Intérieur COULEUR, BLANC ou BOIS



Un design élégant pour une esthétique contemporaine : la fenêtre aluminium offre la plus grande finesse de profilés pour laisser entrer un maximum de lumière. Résistante et facile d'entretien, son corps thermique lui confère les meilleures performances en termes d'isolation.



- Vitrage 28 mm 4/20/4 itr argon
- Ouvrant masqué 81 mm
- Esthétique identique quel que soit le matériau choisi pour l'intérieur
- Corps thermique isolant en PVC

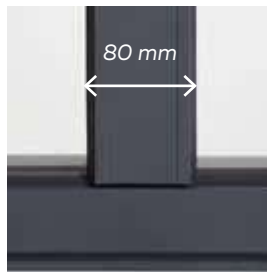


BY Cert. 6215962

# Haute technologie & élégance



**Finitions intérieures soignées**  
des assemblages en PVC comme en aluminium sans rainurage apparent.



> Vue extérieure



> Vue intérieure

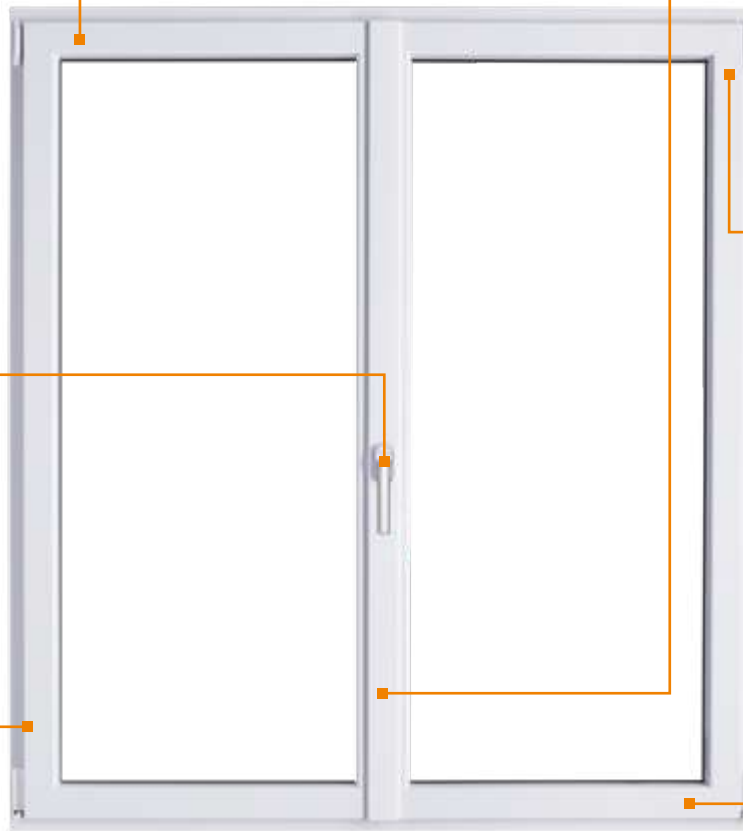
**Finesse des lignes et design épuré**

pour une esthétique contemporaine et un maximum de luminosité avec un battement central réduit.

**Battement central et poignée centrée**  
pour sublimer vos fenêtres.



**Poignée Hamburg acier**  
Existe en coloris blanc pour les finitions blanches intérieures et noir (option).  
**Système «Sécuforte»**  
(voir p65)



> AVEC joint TAE



> SANS joint TAE

**Joint triple fonction TAE**

Thermique, Acoustique et Esthétique. En option, il renforce l'isolation de votre logement et masque les vis de fixation.



**Ferrage invisible**  
Un ferrage qui masque les fiches et les paumelles pour une esthétique remarquable. En option.



**Deux coloris de noyau thermique**

- finition anthracite pour finition aluminium couleur et bois (A)
- finition blanche pour les intérieurs blancs (B)



**Glaçage**

de la finition PVC intérieure pour un aspect approchant l'aluminium.

**Performances thermiques optimales :**  
**Double vitrage : Ug = 1.0 (intercalaire WE ultimate et TAE)**  
**/ Uw = 1,1 W/m²K**



# Les portes-fenêtres SO

Intérieur COULEUR, BLANC ou BOIS



Profitez pleinement de vos extérieurs avec la porte fenêtre SO grand vitrage : isolation, finesse des lignes, sécurité et confort thermique se combinent.



- Vitrage 28 mm 4/20/4 itr argon
- Ouvrant masqué 81 mm
- Esthétique identique quel que soit le matériau choisi pour l'intérieur
- Corps thermique isolant en PVC



# L'innovation au service de la sécurité



## Verrouillage multipoints

Chaînage des éléments avec renvoi d'angle en partie horizontale. Meilleur maintien du vantail. Optimise la sécurité de la menuiserie et améliore la compression.



## Poignée Hamburg acier

Existe en coloris blanc pour les finitions blanches intérieures et noir (option).

Système «Sécuforte» (voir p69)



## Seuil aluminium de 20 mm

confort d'utilisation et compatibilité PMR (Personne à Mobilité Réduite).



## Verrou haut et bas

pour maintenir le vantail secondaire de la porte-fenêtre.



## Galet champignon

engagé dans une gâche sécurité (contre l'effraction) en option.

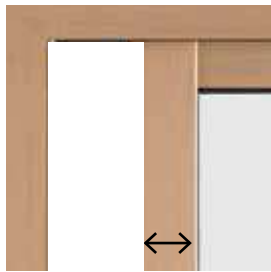
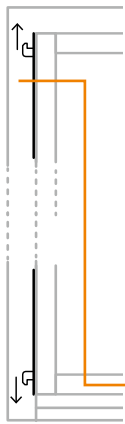
# Les coulissants SO

Intérieur COULEUR, BLANC ou BOIS



BY Cert. 6215962

# Un design unique



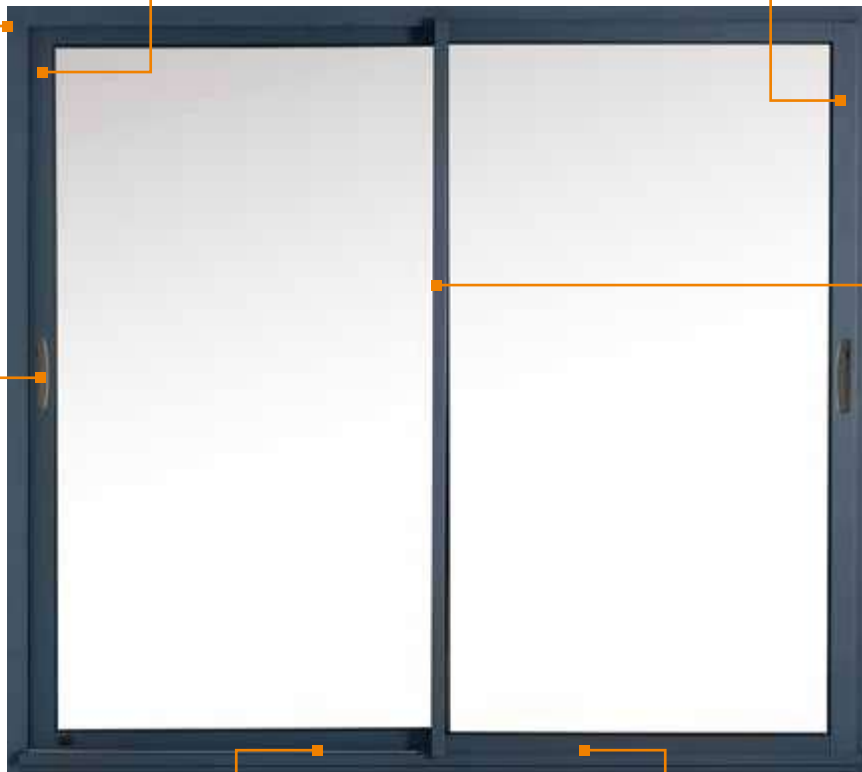
**Finesse des montants latéraux**  
pour augmenter le clair de vitrage.

68 mm



**Dormant rénovation**  
aile de rénovation intégrée pour créer une vraie cohérence entre toutes les ouvertures.

**Sécurité renforcée**  
en option.  
Crémone acier à crochets bidirectionnels.



35 mm

**Finesse du montant central**  
parmi les plus fins du marché pour plus de lumière.



**Poignée épurée Symbole**  
En option.



**Crémone 3 points**  
en standard pour une baie.



**Seuil encastrable**  
pour la circulation des personnes à mobilité réduite.



**Chariots extra-plats**  
nouvelle génération pour augmenter la finesse des profils pour plus de modernité.

Conçu pour développer et enrichir la gamme, le coulisant ambiance bois SO offre les mêmes performances thermiques. Avec son design épuré et la finesse de ses profils, le coulisant SO offre une très grande surface vitrée pour un gain de luminosité.

Performance thermique optimale :  
 $U_g = 1,1 \text{ WE - Ultimate} / U_w = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$

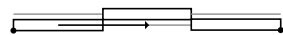
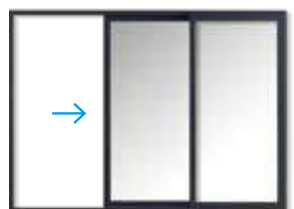
# Pour des ambiances multiples



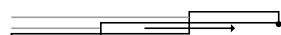
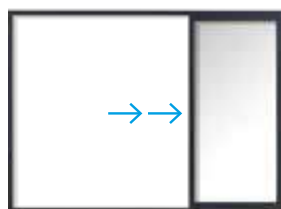
**OPTEZ** pour le **Pack Sélect SO** pour coulissant !

- + Montants renforcés intérieurs
- + Capot de finition plaqué ou laqué

- + Crémone sécurité renforcée
- + Poignée Symbole des 2 côtés



3 VANTAUX  
2 RAILS  
largeur jusqu'à 4,80 m



3 VANTAUX  
3 RAILS  
largeur jusqu'à 4,80 m



4 VANTAUX  
2 RAILS  
largeur jusqu'à 5,80 m



HYBRIDE



# Les finitions intérieures SO

En NEUF et en RÉNOVATION



Dormant neuf ou dormant de base sans aile (dans le cas de dépose totale)



Dormant rénovation aile de 45 mm



Dormant rénovation aile de 45 mm avec habillage de 65 mm



Dormant rénovation aile de 45 mm avec habillage de 80 mm



Dormant rénovation avec habillage de 25 mm



Dormant rénovation avec habillage de 45 mm



Dormant rénovation avec habillage de 65 mm



Dormant rénovation avec habillage de 80 mm



Dormant rénovation avec habillage de 45 mm pour tapées persiennes existantes

## SO sur-mesure !

**Les fenêtres SO se déclinent en forme de triangles et de trapèzes. Solabaie répond et s'adapte à vos envies.**

Nous vous offrons une réponse sur-mesure, adaptée à votre style, à vos contraintes techniques et à votre budget.

Nos ateliers fabriquent sur-mesure les fenêtres que notre bureau d'études aura pris soin de concevoir afin qu'elles s'adaptent parfaitement aux dimensions de votre habitat.

**Demandez, nous réalisons !**



# Des poignées au choix

## Les poignées de fenêtres



### Poignée Hamburg

avec système anti-effraction Sécurforte.

> Acier, blanc ou noir.



### Système « Sécurforte »

Stop effraction nouvelle génération !  
Le carré et la poignée sont découplés et la poignée est automatiquement verrouillée.



*Poussez la poignée puis tournez-la.*

HYBRIDE



## Les poignées pour coulissants



OUVERTURE  
20°

Poignée cuvette, Hamburg ou Symbole



# Une large palette de couleurs

**CHOISISSEZ VOTRE COLORIS EXTÉRIEUR  
ET VOTRE COLORIS INTÉRIEUR !**



# Accédez à la bicoloration au choix...

## BLANC (intérieur / extérieur)



9016  
brillant

## NOUVEAU DORMANT aluminium 250 COLORIS

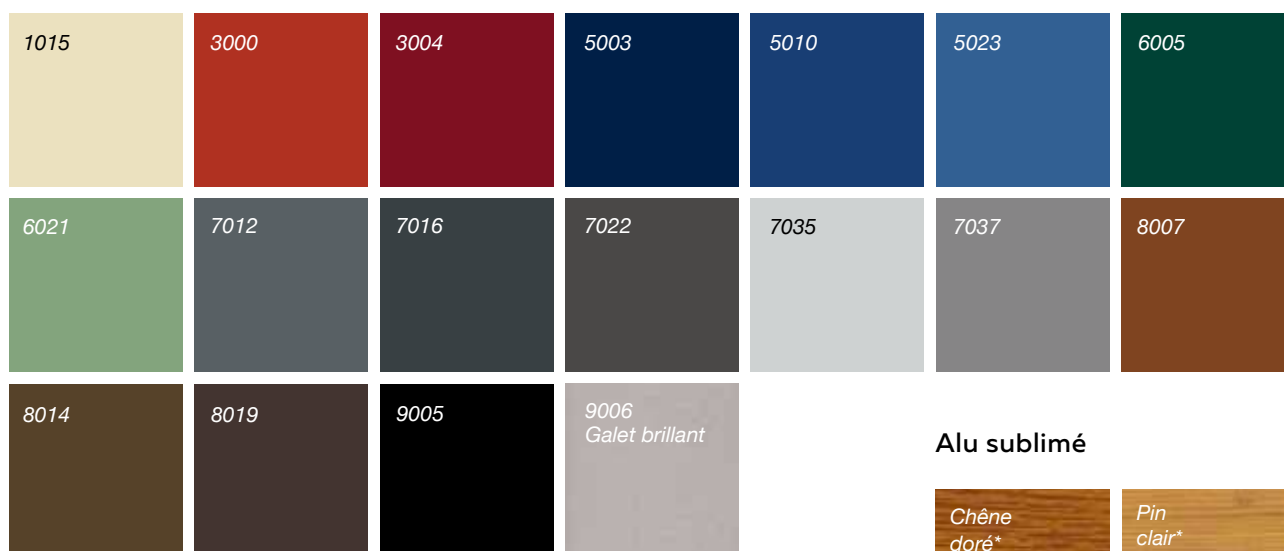
Le nouveau dormant aluminium vous ouvre la possibilité de choisir parmi plus de 250 RAL thermolaqués.



HYBRIDE

## ALUMINIUM (intérieurs / extérieurs)

### Satinés



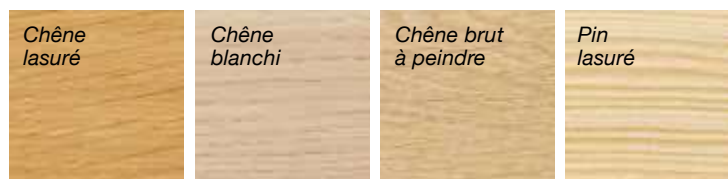
### Alu sublimé



### Métalic, sablés et texturés



## BOIS (intérieurs)



\*dormant aluminium obligatoire