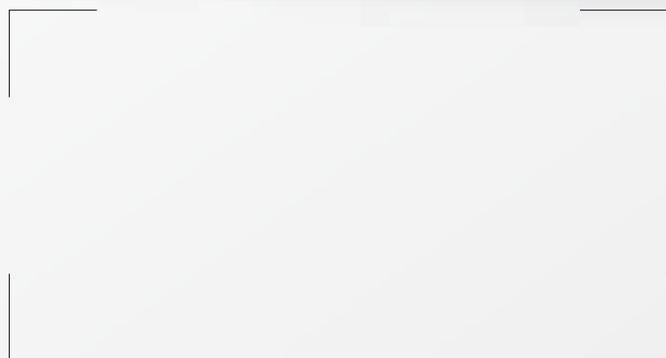


SÉCURITÉ / LUMIÈRE / DESIGN / COLEURS



# ENERGIO

ALU Fenêtres & Portes





PLUS DE DURABLE, PLUS DE POLYVALENT

## ENERGIO ALU 65

### 65 mm profondeur

- Profilé 3 chambres, 65mm, 2 joints de frappe EPDM
- Dormant Profilé ALU 65mm tout type de pose  
Ouvrant 74mm
- Performance thermique  $U_w$  1,65W/m<sup>2</sup>K  
(jusqu'à 1.3 W/m<sup>2</sup>K\*)
- Vitrage 4/20/4 Faible Emissivité & Argon  $U_g$   
1,1W/m<sup>2</sup>K (\*avec Triple Vitrage  $U_g$  0,7W/m<sup>2</sup>K)
- Épaisseur vitrage maximal jusqu'à 50 mm
- Performance phonique Jusqu'à 45dB avec  
vitrage phonique
- Types de Pose: Neuf, Rénovation, en Applique  
avec doublage



ENERGIO ALU 65



PLUS DE LUMIÈRE, PLUS DE FINESSE

## ENERGIO OUVRANT CACHÉ 65 mm profondeur

- Profilé 3 chambres, 65mm, 2 joints de frappe EPDM
- Clair de vue Jusqu'à +10% de plus qu'une fenêtre standard
- Dormant Profilé ALU 65mm tout type de pose  
Ouvrant épaisseur total 74mm
- Performance thermique  $U_w$  1,7W/m<sup>2</sup>K
- Vitrage 4/20/4 Faible Emissivité & Argon  $U_g$  1,1W/m<sup>2</sup>K, épaisseur vitrage maximal jusqu'à 32mm
- Performance phonique Jusqu'à 45dB avec vitrage phonique
- Types de Pose: Neuf, Rénovation, en Applique avec
- doublage
- Battement Ultrafin 77mm



**ENERGIO OUVRANT CACHÉ**



## Notre Fenêtre ENERGIO ALU

L'aluminium - le matériau durable qui permet des ouvertures larges - un clair de vu maximal avec les solutions à ouvrant caché. Votre fenêtre sera personnalisée selon vos souhaits. Les options de finition et les couleurs s'adaptent à chaque type et style de maison et votre situation de vie.

La Fenêtre fiable et robuste pour les acheteurs qui cherchent un rapport prix / qualité & équipement optimal. La lumière, la sécurité et l'efficacité énergétique sont les principales qualités de nos fenêtres ENERGIO ALU 65 & OUVRANT CACHÉ. La fenêtre avec des profilés fins permet de superbes ouvertures et un clair de vu exceptionnel, le classique fiable pour la rénovation et le neuf.

Fabriqué selon les plus hauts standards, avec des systèmes optimisées pour la performance thermique, une stabilité maximale aux profilés aluminium, résistants aux intempéries, disponibles en classe de sécurité RC1 et RC2 c'est juste notre fenêtre ENERGIO. En 2 versions, ENERGIO ALU 65 & OUVRANT CACHÉ

MODÈLE STANDARD  
TITAN GLOBE

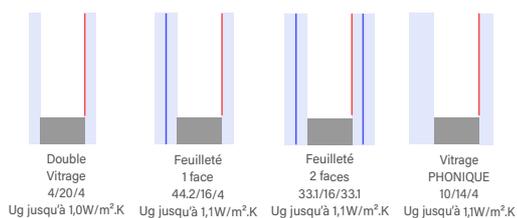


## Les poignées et les paumelles

Les solutions de sécurité et les solutions esthétiques pour vous proposer la meilleur configuration possible de vos menuiseries. Les poignées SEKUSTIK retardement d'effraction les paumelles cachés jusqu'à 150kg de poids d'un vantail... du haut gamme accessible.

## Vitrage Isolants

Vous trouvez une efficacité énergétique optimale avec nos vitrages isolants. Des économies de coûts de chauffage et un confort de vie. Activez votre potentiel d'économie d'énergie. Nos solutions en double ou triple vitrage de Ug 0,7-1,1 W/m<sup>2</sup>.K dans des épaisseurs de verre 28 - 50mm permettant un Uw (Fenêtre) jusqu'à 1,3W/m<sup>2</sup>.K



## Vitrages décoratifs



Satinato



Crepi / G20



Delta Clair



Delta Mat





### Sécurité et retardement d'effraction

Les fenêtres Aluminium sont par définition avec leur épaisseur \* d'aluminium rigides et robustes. La quincaillerie métallique est vissée directement dans l'aluminium. Augmentez votre sécurité jusqu'aux classes RC1 ou RC2 avec les exentriques à champignon et un vitrage retardement d'effraction.

### Durabilité

Même avec des Vitrages phoniques (lourdes) nos paumelles standards ou cachés sont testés sur des milliers de cycles. Contrairement à des fenêtres standards nous équipons nos fenêtres avec une quincaillerie de fabrication allemande.



### Isolation Phonique

Les Fenêtres Energio sont étudiés pour diviser les nuisances sonores par 2 ou par 3\*. Nos joints EPDM combinés avec les vitrages phoniques permettant d'atteindre une performance jusqu'à 47dB vs une fenêtre simple vitrage standard de 27dB. (\* l'organisme de certification Ceko donne comme indicateur +10dB divisent le bruit par 2)



Vitrage PHONIQUE  
10/14/4  
Ug jusqu'à 1,1W/m<sup>2</sup>K

### Les systèmes de ventilation

Nos fenêtres sont testées pour une étanchéité certifiée. Les systèmes de ventilation (apport d'air) pour des VMC à simple flux permettent un climat saine et un confort optimal dans votre maison.



### Les coulissants Modernslide

Finesse absolue, performance thermique avec leur joints EPDM haut performance, vitrages isolants jusqu'à 28mm. Disponible en 2 ou 3 Vantaux.

Poignées design:

Poignée Sarena 20°  
actif / inactif ajouré



Poignée Slide



### Volets Roulants

Fenêtres intégrées avec volets (Bloc Baie) en solution compacte, en harmonie couleur coffre, coulisses et tablier avec moustiquaire intégré en option. Systèmes de sécurité anti-soulèvement, 3 tailles de coffres avec l'option isolation phonique renforcé pour chaque domaine d'application nouvelle construction et rénovation. Tabliers en aluminium de 39 ou 45 mm, à actionnement manuel ou électrique ou des variantes radio SOMFY pour votre domotique individuelle.

somfy.

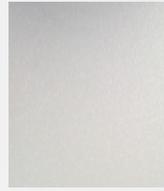
## Standard couleurs



Blanc  
RAL9016 Mat



Gris  
Anthracite  
RAL7016 Mat



Gris  
Aluminium  
RAL9006 Mat

## Non standard couleurs



Gris Quartz  
RAL7039  
Texturé



Gris Beton  
RAL7023  
Texturé



Gris Basalt  
RAL7012  
Texturé



Gris Anthracite  
RAL7016  
Texturé



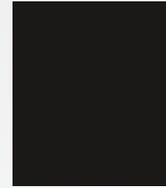
Noir 2100  
RAL9005  
sablé



Marron  
RAL 8019  
Texturé



Bleu Acier  
RAL5011  
Texturé



Noir  
RAL9005  
Texturé



Brun-Noir  
RAL8022  
Texturé



Bordeaux  
RAL3005  
Texturé



Vert  
RAL6005  
Texturé



Bronze  
RAL1036



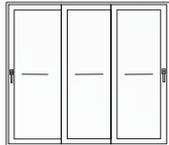
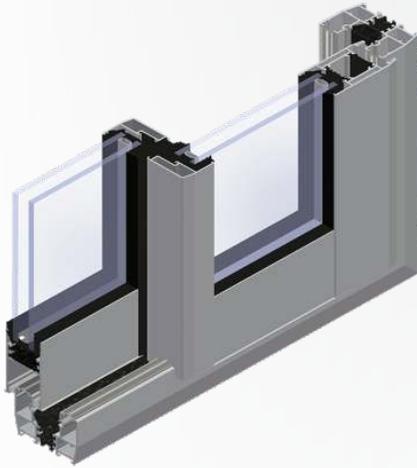
Beige  
RAL1013  
Texturé



Chêne doré  
Décor

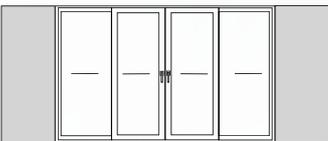


Noyer  
Décor



### Le Couissant 65 - finesse absolu

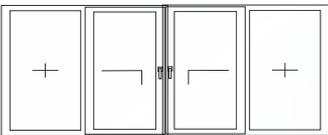
La solution française à l'excellence avec le meneau central de 35mm, un clair de vue exceptionnel. Seuil encastrable pour avoir votre parquet ou carrelage au même niveau que le seuil du couissant.



### Le Couissant à Galandage 65

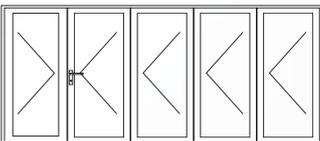
Ouvrez grand avec nos solutions de couissants à Galandage, un excellent couissants à Galandage, un excellent rapport qualité / prix.

Les vantaux disparaissent dans le mur quand votre couissant est ouvert.



### Le Levant Couissant 90

Pour des grandes ouvertures - Vantaux jusqu'à 4m de large et 3m de haut... avec un confort d'ouverture - on bouge un levant couissant avec son petit doigt



### Les Portes pliantes Accordéon - PANORAMA

Parfaitement adapté pour vous ouvrir votre salon ou votre commerce sur l'extérieur - ouverture maximale

