



## Optez pour le bloc baie en aluminium de Franciافlex

Pensée pour faciliter sa mise en œuvre tout en valorisant l'esthétique de la maison, la baie vitrée avec volet roulant conçue par Franciافlex associe une **fenêtre ou une baie coulissante** en aluminium à un volet roulant motorisé. Cet ensemble prémonté et prêt à poser en une seule intervention répond aux attentes des particuliers exigeants comme des professionnels du bâtiment.



## Une baie vitrée et un volet roulant conçus pour fonctionner ensemble

Contrairement aux installations séparées, Franciافlex conçoit le bloc baie comme une seule unité technique. Le volet roulant est directement intégré dans un coffre adapté au châssis de la fenêtre ou de la baie vitrée, sans ajout ni surépaisseur disgracieuse. Résultat : un système parfaitement étanche, sans pont thermique, qui optimise les performances tout en réduisant les aléas de pose. Ce couplage rigoureux garantit une qualité constante, quel que soit le type d'ouverture choisi.

### Une intégration discrète qui valorise votre façade

Le bloc baie Franciافlex mise sur la discrétion : le coffre affleurant ou encastré s'efface visuellement pour ne laisser place qu'à une menuiserie sobre et élégante. L'absence d'éléments rapportés ou visibles préserve la pureté des lignes et assure une cohérence visuelle sur l'ensemble des ouvertures. C'est une solution idéale pour les projets architecturaux exigeants, neufs ou rénovés.

## Des performances qui répondent aux exigences actuelles

### Une isolation thermique et acoustique renforcée

Le bloc baie Franciافlex est conçu pour offrir une isolation performante, en accord avec les exigences de la réglementation environnementale RE2020.

En effet, elle intègre une **double isolation thermique et phonique** grâce à ses finitions de qualité :

- Une **lame finale équipée d'un joint d'étanchéité** ;
- Des **joints anti-bruit dans les coulisses** ;
- Un coffre atteignant jusqu'à **57 dB d'affaiblissement acoustique dans sa version thermo-acoustique**.

Un atout majeur pour les habitations situées en zones urbaines denses ou à proximité de nuisances sonores.

### Durabilité et résistance des matériaux

La robustesse de l'ensemble assure également une très bonne tenue dans le temps. Inaltérable face aux UV, à l'humidité, au froid, au gel, à la chaleur et aux chocs, l'aluminium ne se déforme pas et ne rouille pas. Un choix fiable et durable qui valorise votre habitat.

## **Personnalisation et confort d'usage**

### **Des tabliers de volets roulants adaptés à tous les projets**

Deux matériaux sont proposés pour répondre à vos besoins :

- **PVC**, pour un excellent rapport qualité/prix et une bonne isolation thermique ;
  - **Aluminium double paroi**, en **37 ou 42 mm**, pour plus de robustesse et la possibilité de grandes dimensions.
- Un pilotage centralisé et domotique compatible**

Afin de manoeuvrer efficacement l'ouverture et fermeture des volets roulants, il existe plusieurs options :

#### **Une manoeuvre manuelle, pour un usage simplifié :**

- Par **treuil**, pour un fonctionnement simple et efficace ;
- Par **tirage direct**, idéal pour les petites ouvertures.

#### **Manoeuvre électrique, pour un confort d'utilisation :**

- **Filaire**, pour un pilotage mural classique ;
- **Radio**, pour un contrôle à distance via télécommande ;
- **Solaire**, idéale en rénovation ou en sites non raccordés au réseau.

#### **Nos systèmes de motorisations solaires compatibles :**

- **Well'Solaire** : solution solaire signée Franciacflex, fiable et autonome ;
- **Somfy RS100** avec panneau déporté : performance et compatibilité domotique assurées.

#### **Une sécurité renforcée**

La baie vitrée avec volet roulant Franciacflex intègre également plusieurs options de sécurité avancées :

- **Verrou ou serrure** sur la lame finale pour une fermeture sécurisée ;
- **Lame finale sécurité**, un système anti-crochetage performant ;
- **Alarme intégrée**, déclenchant l'ouverture des volets en cas de fumée, pour renforcer la sécurité incendie.

## **Pourquoi choisir Franciacflex pour sa baie vitrée coulissante avec volet roulant électrique ?**

### **Fabrication française, 100 % sur mesure**

Franciacflex conçoit et fabrique ses menuiseries aluminium en France, dans ses propres ateliers situés en Bretagne. Chaque produit est entièrement réalisé sur mesure, selon vos dimensions et vos besoins spécifiques. Le contrôle qualité est rigoureux à chaque étape de la fabrication.

#### **Un interlocuteur unique pour une pose simplifiée**

Avec cette solution 2-en-1, vous bénéficiez d'un seul interlocuteur pour la baie vitrée et le volet roulant électrique. L'intervention se déroule en une seule étape, ce qui réduit les délais de pose et les risques d'erreur. Cette simplicité est un atout majeur pour les maîtres d'œuvre, architectes ou particuliers qui souhaitent une solution rapide et fiable.

#### **Garantie, service après-vente et durabilité**

Tous les produits Franciacflex bénéficient de garanties solides. Cette baie vitrée, ou fenêtre avec volet roulant est conçue pour durer, avec des matériaux de qualité, un assemblage précis et un SAV réactif en cas de besoin.

## **Questions fréquentes sur la baie vitrée avec volet roulant intégré**

**Est-ce adapté aux projets de rénovation ?** Oui, cette solution 2-en-1 est parfaitement compatible avec les rénovations. Elle permet même parfois d'optimiser l'espace intérieur grâce à un encombrement réduit.

**Peut-on motoriser le volet roulant ?** Oui, tous les volets Franciacflex sont motorisables, y compris en version solaire avec les gammes Well'Solaire ou Somfy RS100, assurant un réel confort d'utilisation.

**Quels sont les avantages par rapport à une baie vitrée et un volet séparé ?** La pose est simplifiée, les performances thermiques sont optimisées grâce à une meilleure intégration, et l'esthétique de la façade est plus homogène. Vous gagnez du temps, de l'efficacité et une cohérence architecturale.

**Peut-on associer une moustiquaire ?** Oui, certaines versions permettent l'intégration discrète d'une moustiquaire directement dans le coffre.

**Quel est le délai de fabrication ?** Chaque projet étant unique, les délais peuvent varier. Votre installateur agréé Franciacflex pourra vous donner une estimation personnalisée.

**Est-ce que le bloc baie combine également fenêtre et volet roulant électrique ?** Oui, le bloc baie Franciacflex peut être associé aussi bien à une baie vitrée coulissante qu'à une **fenêtre classique à ouvrant visible ou caché**. C'est une solution polyvalente qui s'adapte à tous les types d'ouvertures.

**Quelle est la durée de vie du produit ?** Grâce à ses matériaux haut de gamme et son assemblage précis, cette baie vitrée avec volet roulant motorisé ou manuel offre une excellente longévité, sans entretien contraignant, même en environnement exposé.

## Les + Franciacflex

- 2 en 1 : coffre pour volet roulant et fenêtre ou baie vitrée coulissante
- Travaux facilités en 1 seule intervention
- Grandes performances d'isolation thermique et acoustique
- Esthétique de la façade préservée

## Les plus verts

- Fabriquée avec du PVC sans plomb emprisonnant un gaz argon faiblement émissif, pour garantir un air intérieur sain
- Sa grande étanchéité permet de réduire les dépenses de chauffage l'hiver et évite le recours à la climatisation l'été

## Descriptif technique

### Bloc baie : volet roulant intégré fenêtre ou baie vitrée avec coffre intérieur

#### Design :

- Coffre PVC double paroi de 168 ou 205 mm

- Esthétique de la façade préservée

**Isolation et étanchéité :**

- Double isolation phonique et thermique
- Lame finale équipée d'un joint d'étanchéité
- Joints anti-bruit dans les coulisses
- Résistance thermique du coffre :
  - $U_c = 0,76 \text{ W/m}^2.K$  (coffre 168 mm)
  - $U_c = 0,82 \text{ W/m}^2.K$  (coffre 205 mm)

**Sécurité :**

- Verrou ou serrure sur lame finale
- Lame finale sécurité
- Alarme déclenchant l'ouverture des volets en cas de fumée

**Manoeuvre :**

- Manuelle par treuil ou tirage direct
- Electrique en filaire, radio ou solaire
- Solaire via le système Well'solaire ou Somfy RS100 (panneau déporté)

**Découvrez tous nos coloris**

**Nuancier menuiserie aluminium : Standard teintes satinées**



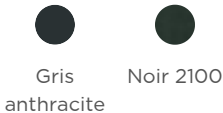
**Nuancier menuiserie aluminium : Sélection Franciflex teintes satinées**



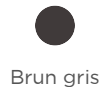
**Nuancier menuiserie aluminium : Option teintes satinées**



**Nuancier menuiserie aluminium : Standard teintes toucher sablé**



**Nuancier menuiserie aluminium : Sélection Franciflex teintes toucher sablé**





Gris terre d'ombre



Vert pâle



Vert mousse



Bleu saphir



Noir



Gris quartz



Rouge 3004

### Nuancier menuiserie aluminium : Option teintes toucher sablé



Gris argent



Gris platine



Gris antique



Noir volcan



Vert provence



Vert olive



Vert antique



Bleu provence

Blanc



Bleu orage



Bleu antique



Rouge mars



Rouge basque

S