

STORES EXTÉRIEURS



**Nouvelle gamme
de Brise Soleil Orientable :**
design et performance énergétique



FRANCI AFLEX

PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE ET CONFORT DE LA BAIE

INNOVATION
FRANCIAFLEX

BRISE SOLEIL ORIENTABLE MONOBLOC À POSE RAPIDE

*Une solution unique
pour gagner du temps*

Exclusivité Franciافlex dont le savoir-faire en pose rapide est reconnu (Volet roulant Trad'easy, bannes à pose rapide...), le BSO monobloc est une variante du BSO à lacettes traditionnel. Le store est porté par ses coulisses et la pose se fait par leur seule fixation.

En pose de face, le système breveté « **Clip 'n bloc** » de fixation des coulisses dans les supports assure un confort et une précision de pose sans égal.

Caractéristiques AL80B et AL90Z Monobloc

- Lames de 80 mm galbées et ourlées et lames de 90 mm en Z.
- Largeur maximale : 3 300 mm.
- Hauteur maximale : 4 660 mm.
- Surface maximale : 8 m².
- Commande par treuil, moteur filaire, moteur à commande radio.
- Automatismes et commandes groupées possibles.
- Descente des lames inclinées.
- Pose face ou tableau.
- Gamme de 25 coloris de lames.

Le nouveau modèle monobloc peut être équipé d'un bandeau en aluminium extrudé laqué, dont la pose est conçue pour s'adapter parfaitement au concept de BSO monobloc.

EXCLUSIVITÉ FRANCIAFLEX

motorisation Franciasoft

Les modèles de BSO à lacettes Franciافlex bénéficient désormais de la dernière génération de motorisation Franciasoft avec ses fonctionnalités incomparables.

- **le véritable arrêt sur obstacle Sécurisoft®** : cette fonction intégrée en standard, assure non seulement la protection des personnes, mais surtout elle garantit la protection et la durabilité du store.
- **la descente lames inclinées** : cette fonction intégrée en standard évite de plonger la pièce dans l'obscurité lors de la descente du tablier et garantit une esthétique uniforme de la façade.
- Le mode vitesse lente permet un réglage précis des fins de course pour l'installateur et un pilotage confortable de l'orientation des lames pour l'utilisateur.
- La motorisation Franciasoft à commande radio est compatible avec Well'com®, le programme domotique de motorisation et d'automatisme de Franciافlex.



Des points de commande personnalisables, une installation automatisable, et une utilisation scénarisable, pour une maîtrise des consommations d'énergie en toute simplicité.



BRISE SOLEIL ORIENTABLE À LACETTES

*L'alliance du confort
et de l'esthétisme*

Les modèles à lacettes sont constitués d'un caisson en acier galvanisé, de lames en aluminium munies de lacettes de relevage résistantes aux UV et aux intempéries et d'échelles d'orientation.

Conçu comme un élément architectural, le BSO à lacettes offre un contrôle pointu de l'énergie solaire tout en dotant les bâtiments d'une certaine personnalité.

Caractéristiques AL80B et AL90Z

- Largeur maximale : 4540 mm.
- Hauteur maximale : 4660 mm.
- Surface maximale : 8 m² par store.
- Commande par treuil, moteur filaire ou moteur à commande radio.
- Couplage possible.
- Automatismes et commandes groupées possibles.
- Descente des lames inclinées.
- Pose face ou tableau.
- Gamme de 25 coloris de lames.

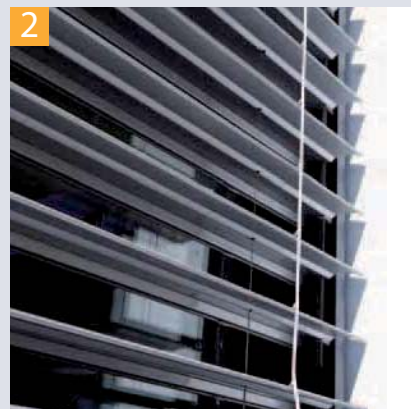
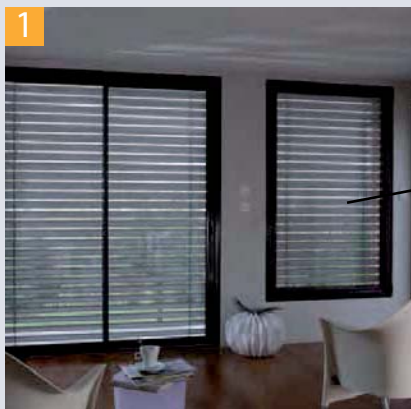
Atouts

1 Lames de 80 mm, galbées et ourlées

- Finition esthétique proche du store vénitien.
- Ourlet sur chaque bord de la lame galbée pour une meilleure rigidité, indispensable en extérieur.
- Disponible en guidage par coulisses ou en guidage par câble en acier, pour une esthétique épurée.

2 Lames de 90 mm, en Z

- Forme permettant une utilisation optimale de la lumière du jour.
- Bords ourlés et munis de joints en polymère souple pour un bon niveau d'obscurcissement en position fermée et une utilisation silencieuse.
- Disponible en guidage par coulisses standard.





BRISE SOLEIL ORIENTABLE TOUT METAL

La protection solaire et la sécurité

Entièrement métallique, le modèle Tout Métal allie d'excellents coefficients de protection solaire et les qualités d'une bonne fermeture.

Les systèmes d'entraînement, logés dans les coulisses, offrent une bonne protection contre les intrusions. Les lattes métalliques et les câbles d'espacement incorporés aux coulisses assurent à la fois le déploiement, l'orientation et le verrouillage du tablier. D'un point de vue esthétique, ce modèle ne présente aucun élément de relevage et d'orientation apparent.

Caractéristiques TM 90

- Largeur maximale : 2540 mm.
- Hauteur maximale : 4590 mm.
- Surface maximale : 8 m² par store.
- Commande par treuil, moteur filaire, moteur à commande radio.
- Couplage possible.
- Automatismes et commandes groupées possibles.
- Descente des lames inclinées.
- Pose face ou tableau.
- Gamme de 21 coloris de lames.

Le BSO Tout Métal est une solution polyvalente : protection solaire, obscurcissement, et sécurité

Atouts

- Lames d'une largeur de 90 mm à la forme conçue pour résister à la flexion.
- Lames munies de joints anti-bruit.
- Système de sécurité contre le relevage intégré aux coulisses.
- Remplacement facile des lames





LES NOUVEAUX BRISE SOLEIL ORIENTABLES FRANCIAFLEX :

La solution de régulation thermique et lumineuse

En 2012 la réglementation thermique imposera que toutes les constructions neuves répondent au label « bâtiment basse consommation » » (BBC) qui exige une consommation en énergie primaire de 50kWh/m².

Dans cette perspective de développement durable, le département Recherche et Développement de Franciaflex conçoit régulièrement des systèmes brevetés.

Il a ainsi mis au point une nouvelle gamme de BSO, des produits pratiques, solides, esthétiques et en accord avec les nouvelles exigences environnementales. Entièrement fabriqués dans nos usines, les nouveaux produits bénéficient d'une excellente maîtrise technique, de délais de fabrication raccourcis et d'un service de pièces détachées optimisé.

Atouts

- Adapté au neuf et à la rénovation.
- Qualité de conception pour une forte résistance au vent.
- Qualité de fabrication pour une durée de vie élevée.
- Qualité de finition pour un esthétisme haut de gamme.
- Régulation thermique optimisée.
- Lutte contre les reflets sur les ordinateurs et l'éblouissement pour l'amélioration des conditions de travail.
- Gamme complète de solutions.
- Large choix de coloris de lames et d'armatures.



Bandeaux, joues et auvents

- Large variété de formes en aluminium laqué.
- Protection du caisson et du paquet de lames repliées pour les cas où les BSO ne peuvent être posés en niche.
- Élément d'architecture et de décoration.



FRANCIAFLEX : UNE GAMME DE 26 COLORIS

COLORIS	CODE	COLORIS APPROCHANT	g_{tot}^e	CLASSE	AL	TM
Aluminium métallisé	FX 006	RAL 9006	0,03	Classe 4	•	
Aluminium	FX 140		0,05	Classe 4		•
Beige	VSR 110		0,06	Classe 4	•	•
Beige clair	VSR 240		0,04	Classe 4	•	•
Blanc	VSR 010	RAL 9003	0,03	Classe 4	•	•
Blanc crème	RAL 9001		0,03	Classe 4	•	•
Blanc pur	RAL 9010	VSR 901	0,02	Classe 4	•	•
Bleu azur	VSR 440	RAL 5009			•	•
Bleu outremer	RAL 5002	VSR 906	0,08	Classe 4	•	•
Bleu pigeon	VSR 903	RAL 5014	0,07	Classe 4	•	•
Bleu turquoise	VSR 908	RAL 5018	0,05	Classe 4	•	•
Bronze	VSR 780		0,07	Classe 4	•	•
Brun chalet	VSR 071	RAL 8014	0,08	Classe 4	•	•
Gris agate	VSR 130	RAL 7038	0,05	Classe 4	•	•
Gris anthracite	RAL 7016		0,08	Classe 4	•	•
Gris lumière	VSR 904	RAL 7035	0,05	Classe 4	•	•
Jaune de Chrome	VSR 720	RAL 1028	0,05	Classe 4	•	•
Rouge pourpre	VSR 330	RAL 3011	0,05	Classe 4	•	•
Terracotta	VSR 120	RAL 3013	0,05	Classe 4	•	•
Vert beige	VSR 909	RAL 1000	0,03	Classe 4	•	•
Vert mousse	VSR 220	RAL 6005	0,06	Classe 4	•	•
Bleu saphir	RAL 5003		0,08	Classe 4	•	
Ivoire clair	RAL 1015		0,03	Classe 4	•	
Noir profond	RAL 9005		0,08	Classe 4	•	
Vert pâle	RAL 6021				•	

* **Facteur solaire (g_{tot})** : proportion d'énergie solaire qui entre dans la pièce, en traversant le vitrage et sa protection solaire. Plus le g_{tot} est faible, plus la protection thermique est bonne.

g_{tot}^e : facteur solaire avec protection solaire extérieure

Classes de performance selon la norme NF EN 14501

Classe	0	1	2	3	4
Effet	Très peu d'effet	Peu d'effet	Effet moyen	Bon effet	Très bon effet
Facteur solaire :	$g_{tot} \geq 0,50$	$0,35 \leq g_{tot} < 0,50$	$0,15 \leq g_{tot} < 0,35$	$0,10 \leq g_{tot} < 0,15$	$g_{tot} < 0,1$

Plus la classe est élevée, moins la chaleur entre.

Retrouvez tout Franciافlex sur www.franciافlex.com



FRANCIAFLEX

PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE ET CONFORT DE LA BAIE