



### Un store banne solaire à lambrequin conçu pour les grandes terrasses

Avec **Fétuna Sunpowered**, FranciAFlex propose une évolution solaire de son store banne Fétuna, reconnu pour sa polyvalence et sa capacité à équiper les grandes terrasses. Cette version associe la robustesse et le design intemporel du modèle Fétuna à une motorisation alimentée par l'énergie solaire, permettant d'installer un store banne motorisé sans raccordement électrique.

Le modèle Fétuna se distingue par son **coffre galbé en aluminium**, conçu pour protéger efficacement la toile et le mécanisme lorsqu'il est replié. Cette conception limite l'exposition aux intempéries, aux salissures et aux rayons UV, contribuant à prolonger la durée de vie du store tout en préservant son esthétique.

Dans sa version Sunpowered, le store fonctionne grâce à un **panneau photovoltaïque associé à une batterie intégrée** qui alimente la motorisation. Le store devient ainsi totalement autonome, ce qui simplifie son installation et permet d'équiper facilement une terrasse sans intervention sur l'installation électrique de la maison.

### Une installation simplifiée grâce à la motorisation solaire

La motorisation solaire intégrée au **store solaire à lambrequin Fétuna Sunpowered** permet d'éviter toute contrainte de raccordement électrique.

Le moteur est alimenté par une batterie rechargeable via le panneau photovoltaïque. Cette configuration permet une installation rapide et propre, sans travaux de câblage ni modification de l'installation électrique.

Le panneau solaire peut être positionné de manière à bénéficier d'une exposition optimale au soleil. Dans certaines configurations, il peut également être **déporté afin d'optimiser la captation de l'énergie solaire**.

Cette autonomie énergétique permet également d'installer le store dans des zones plus éloignées de la maison, comme une terrasse de jardin, une dépendance ou une pergola.

Même en cas de coupure de courant, le store reste fonctionnel, garantissant un fonctionnement fiable et indépendant.

### Une technologie fiable pour une utilisation durable

La motorisation du **store banne solaire Fétuna Sunpowered** intègre plusieurs technologies destinées à garantir la fiabilité du système.

Les **fins de course électroniques** assurent un réglage précis des positions d'ouverture et de fermeture du store. Une fonction anti-tension protège la toile lors des manœuvres afin de préserver sa durabilité. Le moteur a été conçu pour offrir des performances élevées tout en restant silencieux et fluide dans son fonctionnement. L'ensemble du système motorisé a été testé jusqu'à **10 000 cycles**, gage de robustesse et de longévité.

La batterie offre une **autonomie pouvant atteindre 40 cycles sans recharge**, permettant d'utiliser le store même lorsque l'ensoleillement est plus faible.

## Un store polyvalent pour équiper les terrasses spacieuses

Le **store banne solaire avec lambrequin enroulable Fétuna Sunpowered** est particulièrement adapté aux terrasses de grande dimension.

Grâce à ses grandes capacités dimensionnelles et à son inclinaison réglable de **0 à 35°**, il permet d'adapter efficacement la zone d'ombre en fonction de la position du soleil.

L'utilisation du store est facilitée grâce à une **commande radio intuitive**, associée à un émetteur portatif au design minimaliste. Un support mural permet de ranger la télécommande en toute sécurité.

Pour renforcer la protection du store, un **capteur de mouvement vent optionnel** peut être installé dans la barre de charge. Ce dispositif discret déclenche automatiquement la fermeture du store en cas de rafales.

Avec Fétuna Sunpowered, Franciافlex propose ainsi une solution qui associe **autonomie énergétique, protection solaire renforcée et confort d'utilisation**, pour profiter pleinement de sa terrasse tout au long de la journée.

### Les + Franciافlex

- Motorisation solaire autonome sans raccordement électrique
- Grandes dimensions idéales pour équiper les terrasses spacieuses
- Coffre galbé en aluminium protégeant la toile et le mécanisme

### Les plus verts

- **Le solaire sans compromis sur le confort** : une motorisation haute performance pour un store autonome, durable et toujours disponible.
- **Faire du soleil un atout de confort** : il alimente le store tout en permettant de mieux gérer la lumière et l'ombre sur la terrasse.
- **L'aluminium, le durable par excellence** : un matériau robuste, pérenne et recyclable à l'infini, au service d'une conception faite pour durer.

## Descriptif technique

### Caractéristiques techniques du store banne Fétuna Sunpowered

## Design

- Store banne de type coffre en aluminium extrudé avec joint d'étanchéité protégeant la toile et l'armature
- Coffre galbé en aluminium laqué
- Jusqu'à **4 m de tombée**
- Inclinaison des bras de **0 à 35°**
- Large gamme de toiles : acrylique haut de gamme (300 g/m<sup>2</sup>) ou Soltis micro-aérée

## Sécurité

- Bras avec câbles inox gainés testés à **7 000 cycles**
- Automatisation vent pour une meilleure durabilité du store
- Capteur de mouvement vent optionnel avec rétractation automatique

## Confort

- Motorisation solaire autonome avec batterie rechargeable
- Émetteur portatif avec support mural
- Commande radio intuitive

## Découvrez tous nos coloris

### Nuancier de store extérieur en standard.



Brun gris

Blanc



Ivoire 1015



Gris  
anthracite

### Nuancier de store extérieur, tendance métal.



Gris  
moucheté



Anodic  
natura



Gris  
platinum



Gris galet



Manganèse



Bleu canon



Anodic  
saphire

### Un plus grand choix pour une personnalisation totale



Palette RAL

### Nuancier de toiles Orchestra de Dickson

### Nuancier de toiles micro aérées Soltis.