

Documentation technique

STORE PLISSÉ VÉLUM

Juin 2018

Généralités

Posé en intérieur uniquement, le store Plissé Vélum est destiné à être installé sous les toitures de véranda. Inclinaison de 45° à 90° par rapport à la verticale. Il peut être posé en pose plafond ou en pose de face.

MULTIFONCTION

Son tablier est un tissu plissé avec des plis de 20 ou 25 mm (pli simple 20mm – pli en nid d'abeille 25mm). Le Plissé Vélum régule la luminosité, assure l'équilibre thermique et préserve l'intimité grâce à son tissu souple conçu pour filtrer le rayonnement solaire.

MANŒVRABLE :

Uniquement en tirage direct, la manœuvre de ce store se fait grâce à une perche, ce qui permet, même à une certaine hauteur de pose, de le déployer et le replier facilement. Attention, la manœuvre est moins aisée dans le cas où la hauteur de pose est supérieure à 2500 mm de même que pour une largeur supérieure à 1250 mm.

PRATIQUE

Le système de freinage permet d'immobiliser le tissu dans n'importe quelle position souhaitée sur toute la course du store.

Descriptif

Constitué de :

Un guidage

Le guidage du tissu se fait par des câbles acier gainés plastique et un câble inox monobrin au centre du store. Le câble souple latéral est placé à 40mm de l'extrémité du profil alu et les autres câbles intermédiaires sont répartis sur la largeur du store et suivant le tissu.

Un freinage

Un dispositif de freinage est mis en place sur le câble central, ce qui permet d'assurer l'immobilisation du profil de manœuvre et du tissu dans la position souhaitée sur toute la course du store. Ce freinage est réglable en fonction de l'inclinaison du store et du poids du tissu.

Une manœuvre

La manœuvre se fait uniquement en tirage direct grâce à une perche en aluminium. Cette perche de manœuvre est munie d'un crochet et permet d'attraper le tube entraîneur fixé sur le profil de manœuvre.

Elle est disponible en 3 dimensions suivant la hauteur de pose :

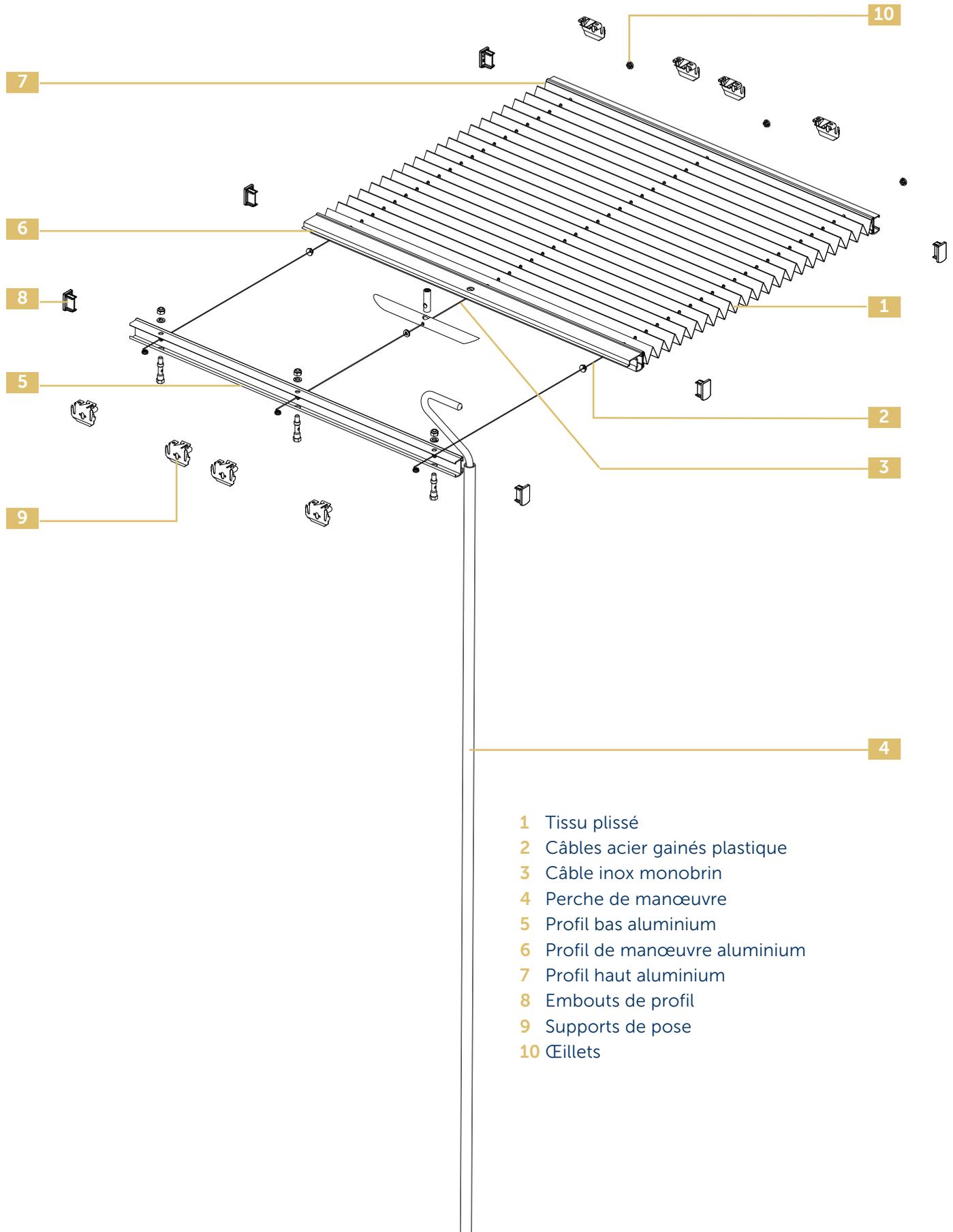
Hauteur de pose \leq 2000 mm :	perche de 1000
Hauteur de pose $>$ 2000 et \leq 2500 mm :	perche de 1500
Hauteur de pose $>$ 2500 et \leq 3000 mm :	perche de 2000
Hauteur de pose $>$ 3000 mm :	perche de 2500

Il y a 2 arrêts de manivelle prévus pour la clipper au mur lorsqu'elle n'est pas utilisée.

Un système de tension des câbles

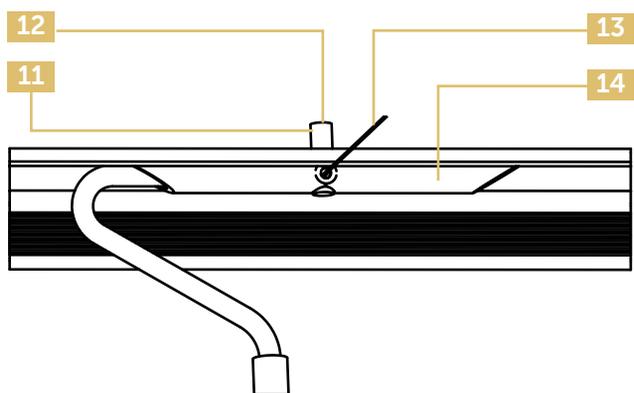
Les câbles de guidage sont tendus de manière à ce que le guidage soit optimal et que le tissu ne s'affaisse pas sous son propre poids. La tension se fait grâce à des tendeurs

Constitution type



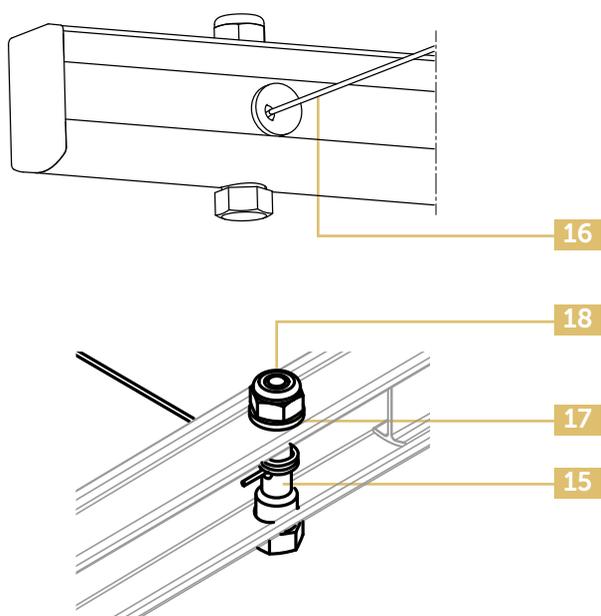
- 1 Tissu plissé
- 2 Câbles acier gainés plastique
- 3 Câble inox monobrin
- 4 Perche de manœuvre
- 5 Profil bas aluminium
- 6 Profil de manœuvre aluminium
- 7 Profil haut aluminium
- 8 Embouts de profil
- 9 Supports de pose
- 10 Œillets

Frein



- 11 Frein à bille zingué
- 12 Vis HC M 6 X 8 cuvette zingué
- 13 Câble central monobrin inox
- 14 Tube entraineur aluminium

Tendeurs



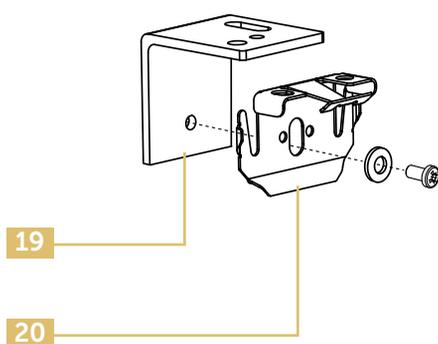
- 15 Tendeur acier zingué
- 16 Câble de guidage gainé plastique ou câble monobrin inox
- 17 Rondelle élastique
- 18 Ecrou frein M5 inox

Supports

pose de face



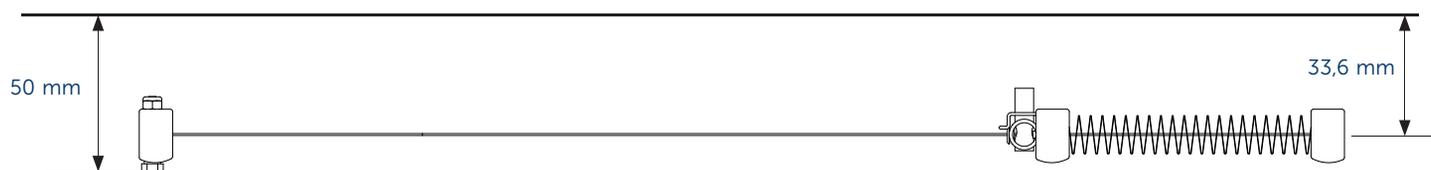
pose plafond



- 19 Equerre
- 20 Support de pose

Pose

Il faut s'assurer que la distance du store au vitrage soit d'au moins 50mm.



Pose de face

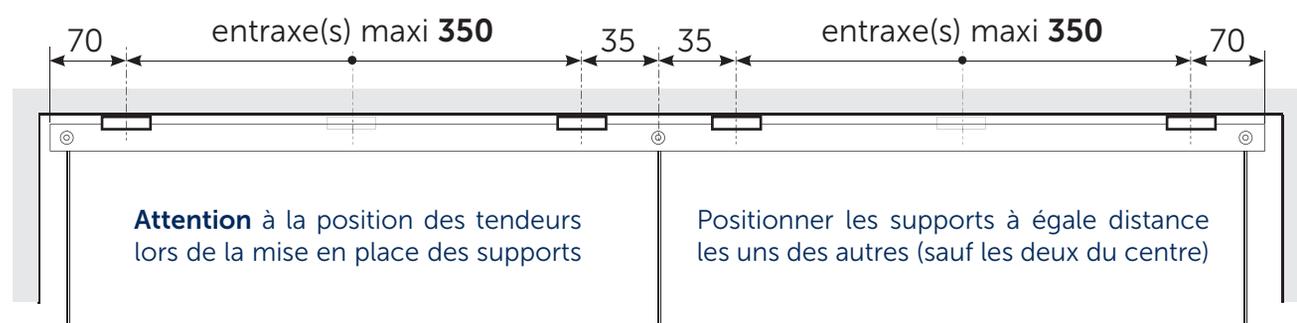
Les supports de pose sont fixés au mur. Le profil haut et le profil bas se clipent sur les supports de pose.

Pose plafond

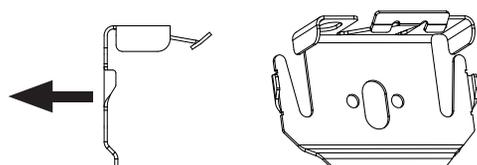
Il est nécessaire d'utiliser les équerres complémentaires (fournies) en plus des supports de pose. Il faut autant d'équerres que de supports de pose.

Les supports de pose se fixent par vissage sur les équerres. Ces ensembles (équerres + supports) sont fixés au plafond.

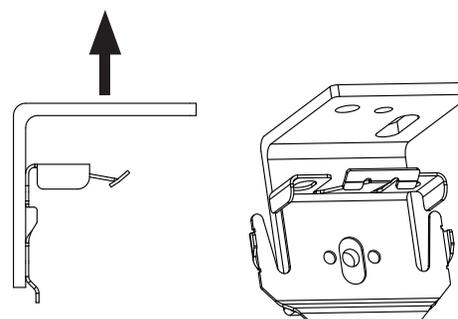
Largeur de store entre 400 et 910	8 supports de pose
Largeur de store entre 911 et 1500	12 supports de pose



Pose de face



Pose plafond

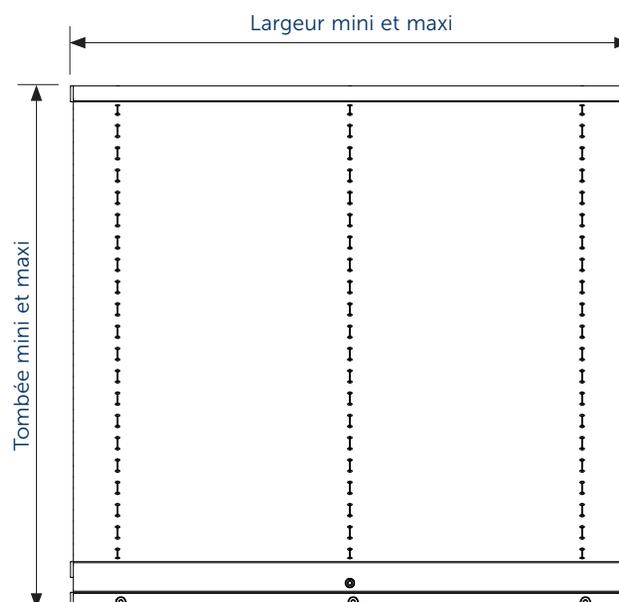


Limites dimensionnelles

- Largeur Mini = 400 Maxi =1500*

- Tombée Mini = 400 Maxi =4000

* Attention, la manœuvre est moins aisée dans le cas où la largeur est supérieure à 1250 mm.



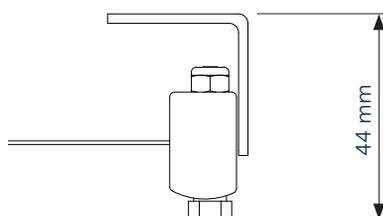
Pose de face

Encombrement en hauteur :



Pose plafond

Encombrement en hauteur + équerre :



DOCUMENT NON CONTRACTUEL ; FRANCIAFLEX SE RÉSERVE LA POSSIBILITÉ DE MODIFIER SES PRODUITS AFIN DE LEUR APPORTER TOUTE AMÉLIORATION TECHNIQUE.

UTILISEZ LES DOCUMENTS SPÉCIFIQUES DISPONIBLES AUPRÈS DE FRANCIAFLEX POUR LA PRISE DE MESURES ET LA RÉDACTION DE LA COMMANDE.

Toutes les indications dimensionnelles qui figurent sur ce document sont exprimées en mm et vue de l'intérieur.

0 810 820 500 Service 0,06 € / min
+ prix appel



FRANCIAFLEX

valoriser les espaces de vie