

# ENROULEUR CLASSIQUE



## CONFORT

Tamise ou occulte la lumière



## PROTECTION

Contre la chaleur et le vis-à-vis



## DIVERSITÉ

Toiles tamisantes à 100 % opaques



## DISCRET

Encombrement minimal



## SIMPLICITÉ

Intuitif et rapide à manipuler

## LA PROTECTION EN TOUTE TRANSPARENCE

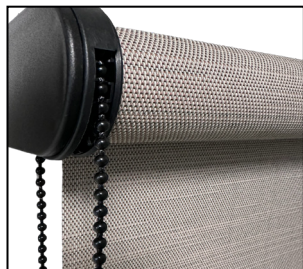
Le store enrouleur toile conjugue **simplicité d'utilisation et efficacité visuelle**. Selon la toile choisie, il tamise la lumière, préserve l'intimité tout en conservant une belle transparence vers l'extérieur, ou assure une occultation complète. Il protège efficacement de l'éblouissement, de la réverbération et de la chaleur.

Idéal pour **les grandes comme les petites ouvertures**, ce store s'installe rapidement, sans contrainte technique majeure et s'adapte parfaitement à tous types d'environnements, grâce à sa manœuvre fluide (chaînette, manivelle ou motorisation) et son système d'aide à la remontée.

Stores Équinoxe propose **une large sélection de tissus ignifugés** : screen, polyscreen, tamisants ou opaques, tous disponibles dans un grand choix de coloris pour répondre aux contraintes esthétiques comme aux besoins techniques des professionnels.

**Un classique incontournable, fiable et moderne, pensé pour durer.**

CHAÎNETTE PVC



CHAÎNETTE MÉTAL \*



MANIVELLE \*



MOTORISATION \*



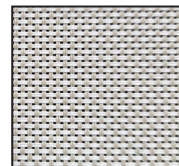
## MODE DE FABRICATION DES TOILES

### ■ Toiles tissées

Toiles obtenues par l'entrelacement de 2 ou 3 fils (chaîne/trame), au rendu textile.

**Atouts** : esthétiques, nombreuses textures, plusieurs facteurs d'ouverture, bonne stabilité (notamment en fibre de verre).

**Usage** : intérieur, gestion de la lumière, ambiance décorative.

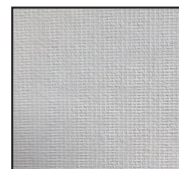


### ■ Toiles enduites :

Base textile recouverte d'une couche de PVC ou polymère technique.

**Atouts** : surface lisse et facile d'entretien, excellente stabilité, versions tamisantes, occultantes ou ignifuges.

**Usage** : bâtiments tertiaires, ERP, pièces humides et besoins techniques spécifiques.

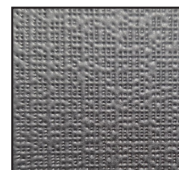


### ■ Toiles précontraintes :

Toiles mises sous tension lors de l'enduction pour une planéité optimale.

**Atouts** : stabilité irréprochable, résistance UV/climatique, adaptées aux grandes dimensions.

**Usage** : stores extérieurs et façades fortement exposées.



## TYPES DE PROTECTIONS

### ■ Screen microperforée (transparent)

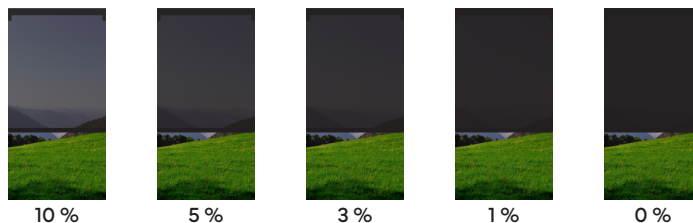
Toile technique perforée offrant une visibilité vers l'extérieur tout en filtrant la lumière et en limitant l'éblouissement.

**Facteurs d'ouverture disponibles** : 1 %, 3 %, 5 %, 10 %

**Le facteur d'ouverture** est le **pourcentage de microperforation** d'une toile, indiquant la quantité de lumière et de visibilité qu'elle laisse passer.

- **Plus il est élevé**, plus la toile est **transparente** et laisse entrer la lumière.
- **Plus il est faible**, plus la toile est **occultante** et limite l'éblouissement.

Idéal pour bureaux, pièces de vie, façades très lumineuses.



### ■ Tamisante (filtrant, non transparent)

Toile qui laisse passer la lumière mais **sans transparence**, créant une ambiance douce et intime.

- Excellente diffusion lumineuse
- Idéale pour une chambre, une salle d'attente, ou une pièce nécessitant intimité et luminosité.

### ■ Occultante (100 % opaque)

Toile empêchant totalement le passage de la lumière.

- Versions en polyester, fibre de verre enduite ou PVC multi-couche
- Parfaite pour un dortoir, une salle de projection, ou un espace nécessitant l'obscurité totale.

\* Ces options sont soumises à plus-value. À savoir, les descriptifs techniques peuvent être modifiés en fonction de l'évolution des produits.

## COMPOSANTS

## ■ Supports

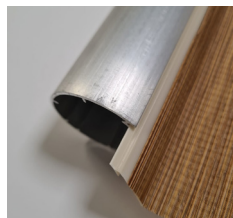
Type de support déterminé en fonction de la dimension du store et de la manœuvre.

En acier, avec des caches latéraux en PVC. Coloris assortis par défaut à la toile, peut être modifié à la commande.

## ■ Toiles

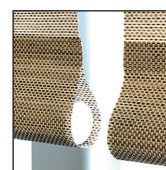
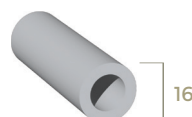
Large choix de coloris et matières en fonction de la configuration et des besoins.

Toile thermosoudée sur macaron, insérée dans le tube.



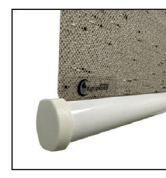
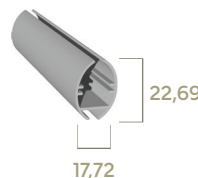
## ■ Barre de charge

**De série :** profil occulté dans un fourreau  
Tube en acier profilé, traité et laqué



**En option :** profil visible

Tube en aluminium ovalisé laqué, blanc, gris ou noir



## ■ Tube d'enroulement

En aluminium avec mécanisme de manœuvre intégré.

Différents diamètres en fonction des manœuvres, des supports et des dimensions.

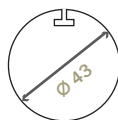


Diamètre : 38 mm  
Type support : ANTIGO



L maxi : 2000 mm  
H maxi : 2600 mm

\* Guidage câble  
non compatible



Diamètre : 43 mm  
Type support : TON



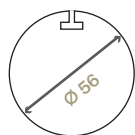
L maxi : 2400 mm  
H maxi : 3400 mm



L maxi : 2400 mm  
H maxi : 3400 mm



L maxi : 2400 mm  
H maxi : 3400 mm



Diamètre : 56 mm  
Type support : TON/MAXI



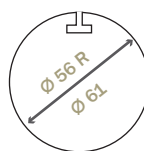
L maxi : 3000 mm  
H maxi : 3400 mm



L maxi : 3000 mm  
H maxi : 3400 mm



L maxi : 3000 mm  
H maxi : 3400 mm



Diamètre : 56R/61 mm  
Type support : MAXI



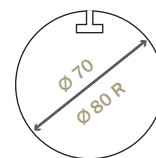
56 R : L maxi : 3600 mm  
56 R : H maxi : 4000 mm



56 R : L maxi : 3600 mm  
56 R : H maxi : 4200 mm



61 : L maxi : 4000 mm  
61 : H maxi : 4000 mm



Diamètre : 70/80R mm  
Type support : MAXI



70 : L maxi : 4000 mm  
70 : H maxi : 4000 mm



70 : L maxi : 4800 mm  
80 : H maxi : 5400 mm

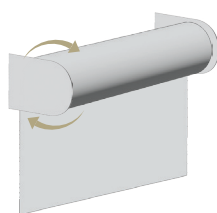


70 et 80 : L maxi : 4800 mm



## TYPE D'ENROULEMENT

Normal / intérieur  
(par défaut)



Inversé / extérieur  
(sur demande)



## Choix du support &amp; du sens d'enroulement :

- Permet de déporter le tube et/ou la toile.
- Évite les obstacles en façade : poignées, aérations, cadres saillants, etc.
- À définir dès la prise de cotes pour garantir un fonctionnement optimal.
- Pas d'équerres d'éloignement réglables disponibles pour les stores enrouleurs.

## Type d'enroulement de la toile

- Enroulement standard : la toile descend près du vitrage.
- Enroulement inversé : la toile se déroule à l'avant du tube et permet d'éloigner la toile du vitrage et de contourner les éléments en saillie.
- Voir les schémas de déport pour le choix final.



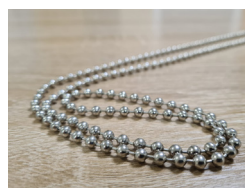
## MANŒUVRES MANUELLES

- Chaînette PVC par défaut (store de moins de 3 m, L ou h)  
Assortie à la couleur du support, avec fin de course

- Chaînette métallique avec ou sans fin de course  
En option sur store de moins de 3 m, L ou h \*  
De série sur store de plus de 3 m, L ou h

- Manivelle \* : fixe ou démontable

Chaînette métallique



Chaînette PVC



\* Ces options sont soumises à plus-value. À savoir, les descriptifs techniques peuvent être modifiés en fonction de l'évolution des produits.





## MANŒUVRES MOTORISÉES

Pour les grandes dimensions ou les grandes surfaces, il est vivement recommandé de choisir une manœuvre motorisée (radio ou filaire). Attention, il est impératif de prévoir **une arrivée électrique par moteur. Le montage en série est formellement interdit.**

### ■ Types de commande Radio

**Interrupteur Radio SOMFY SMOOVE mural RTS ou IO**

**Télécommande SOMFY SITUO 1 PURE II RTS ou IO**

1 canal de programmation : manœuvre un seul store ou un groupage

**Télécommande SOMFY SITUO 5 PURE II RTS ou IO**

5 canaux de programmation : manœuvre jusqu'à 5 stores indépendamment ou 5 groupage

**Télécommande SOMFY TELIS 16 RTS**

16 canaux de programmation : manœuvre jusqu'à 16 stores indépendamment ou 16 groupages

### ■ Motorisation filaire SOMFY

Manœuvre par interrupteur filaire, nécessite une arrivée électrique pour le moteur et une arrivée pour l'interrupteur.

### ■ Motorisation radio - RTS ou IO SOMFY

Manœuvre par interrupteur radio ou télécommande, nécessite une arrivée électrique pour le moteur uniquement.

### ■ Motorisation radio - RTS ou IO avec batterie SOMFY

Batterie en lithium discrète, légère et compacte, d'une grande autonomie munie d'un indicateur LED en cas de batterie faible.

Livrée avec un chargeur et compatible avec les box TaHoma switch et Enki.



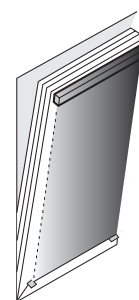
## GUIDAGE



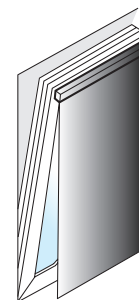
### Guidage par câble \*

Guide le store sur sa hauteur par un câble en acier gainé. Type de support à déterminer en fonction de la configuration. Recommandé à partir de 2600 mm de haut.

**Non compatible avec un enroulement toile inversé ou une fixation déportée.**



Avec guidage



Sans guidage

## CÂBLE G11

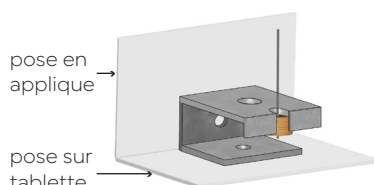
■ **Diamètre câble** : 1 mm

■ **Préconisation** : intérieur

■ **Hauteur maxi** : 2800 mm

■ **Supports de guidage** : A déterminer en fonction de la configuration

### U MÉTAL



Pose en applique et tablette (par défaut)

### ÉQUERRE PLEXI TRANSPARENTE



Pose en applique

### PONTET TRANSPARENT



Pose sur tablette

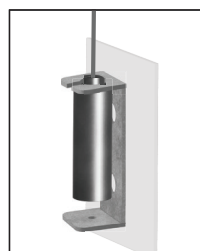
## CÂBLE G13

■ **Diamètre câble** : 3 mm

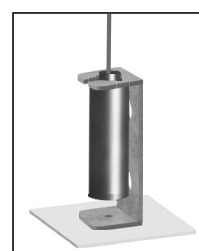
■ **Préconisation** : intérieur et extérieur

■ **Hauteur maxi** : 4000 mm

■ **Supports de guidage** : A déterminer en fonction de la configuration



Pose en applique



Pose au sol



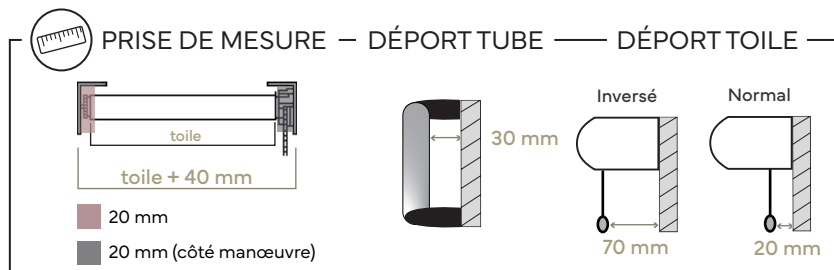
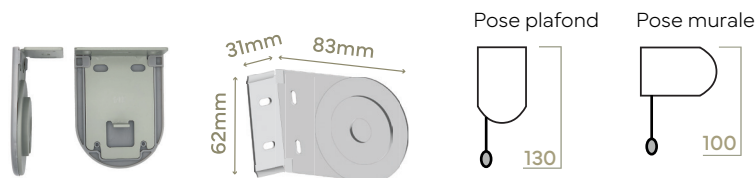
### Diamètres tubes, mécanismes et coffres :

Dans le cas d'une commande de plusieurs stores avec des cotes de fabrication très diverses, les tubes, les supports et/ou les coffres seront adaptés à la dimension du store et peuvent donc varier d'un store à l'autre. Dans un souci d'esthétique lorsque les stores sont côte à côte, il est possible d'harmoniser les supports, les tubes et/ou les coffres (plus-value à prévoir), option à préciser lors du devis ou de la commande.

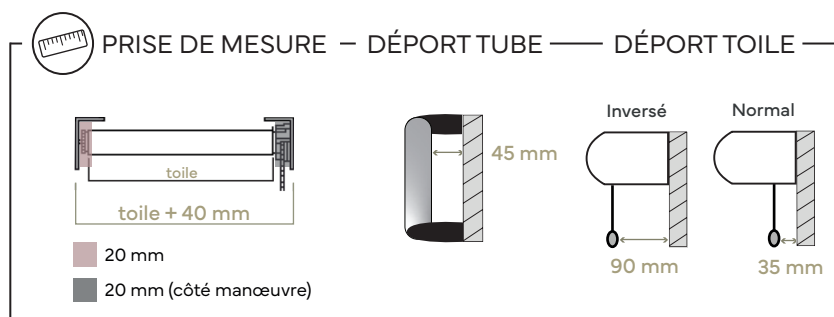
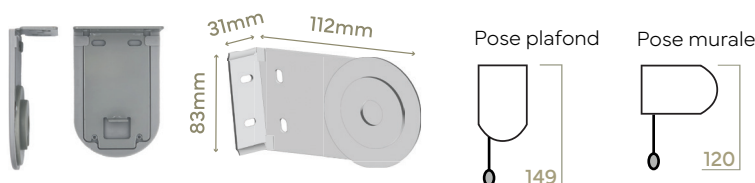
\* Ces options sont soumises à plus-value. À savoir, les descriptifs techniques peuvent être modifiés en fonction de l'évolution des produits.

## ENROULEUR TON

### ■ SUPPORT TON TUBE Ø 43 MM ET Ø 56 MM

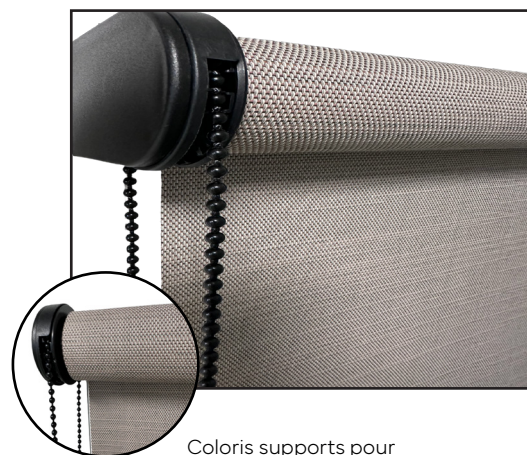


### ■ SUPPORT TON LARGO TUBE Ø 43 MM ET Ø 56 MM



## MANŒUVRE CHAÎNETTE

Chaînette PVC (de série)  
Chaînette MÉTAL (en option)



Coloris supports pour  
tubes 43 et 56 :

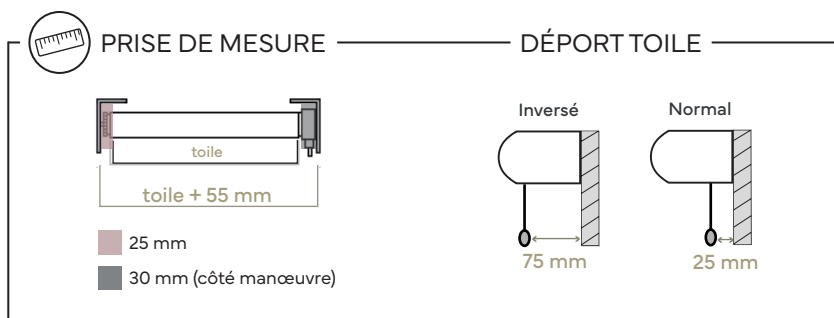
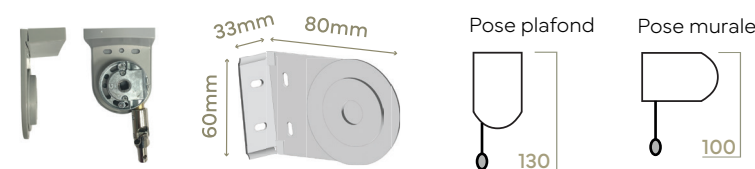


### À NOTER

Pour les configurations hors normes (allège importante, pose en imposte...) pouvant entrainer des modifications de longueur de manœuvre (voir p.34), il est impératif de préciser la longueur de manœuvre souhaitée au moment de la commande. Il est également possible de raccourcir une manœuvre chaînette uniquement en rajoutant l'option chaînette métallique sertie sans fin de course.

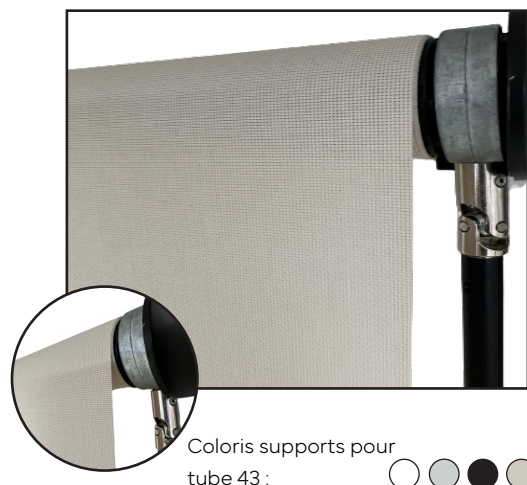
## ENROULEUR TON

### ■ SUPPORT TON MANIVELLE TUBE Ø 43 MM



## MANŒUVRE MANIVELLE

Manivelle FIXE  
Manivelle AMOVIBLE

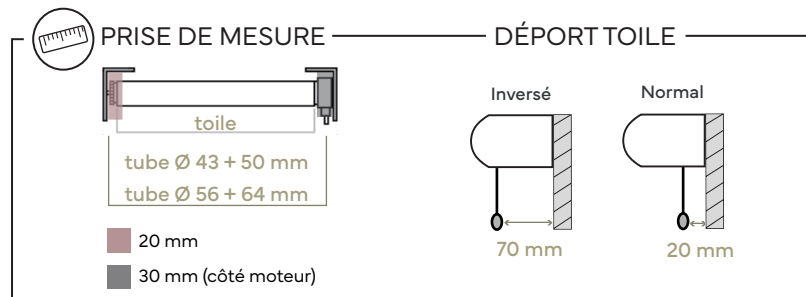
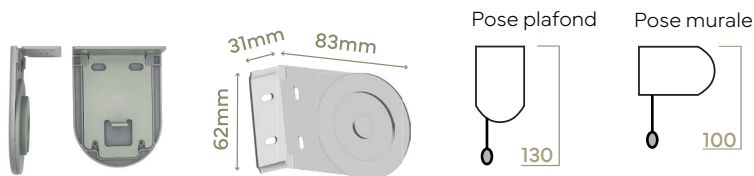


Coloris supports pour  
tube 43 :



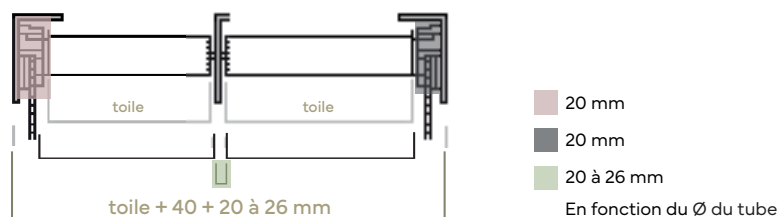
## ENROULEUR TON

### ■ SUPPORT TON TUBE Ø 43 MM ET Ø 56 MM



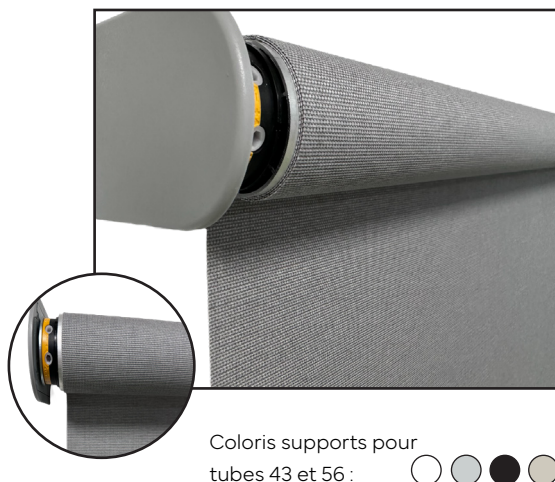
### ■ SUPPORT INTERMÉDIAIRE TON TUBE Ø 43 MM ET Ø 56 MM

Pour toute largeur dépassant 3950 mm, nous vous recommandons de diviser le store en deux éléments : l'un avec la manœuvre à gauche et l'autre avec la manœuvre à droite (en opposition). Ils seront fixés sur un support intermédiaire afin de réduire au maximum l'espace entre les deux toiles.

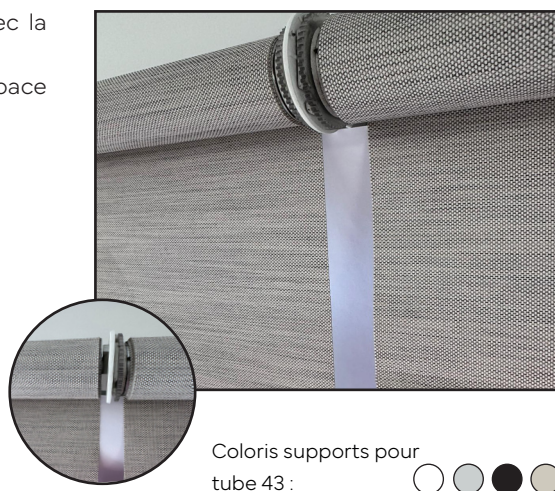


## MANŒUVRE MOTORISÉE

Motorisation RADIO  
Motorisation FILAIRE  
Motorisation BATTERIE

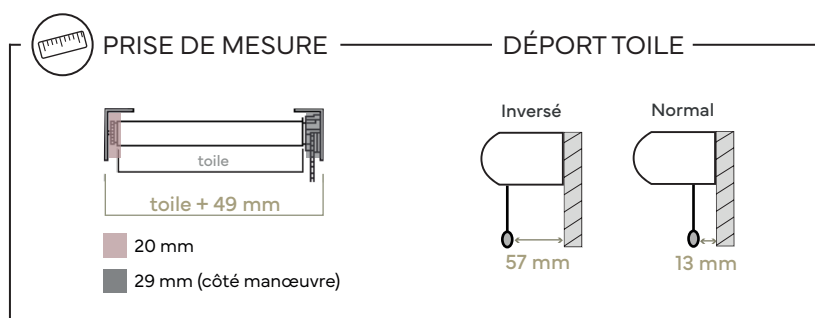
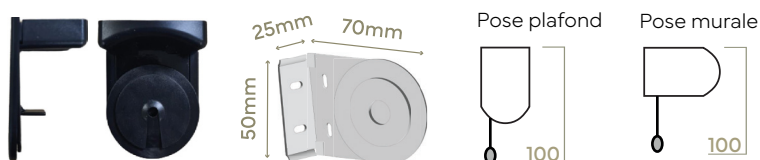


Chaînette PVC  
Motorisation



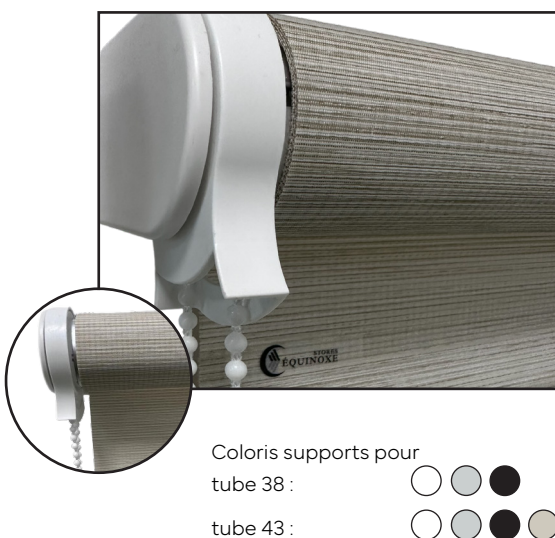
## ENROULEUR ANTIGO

### ■ SUPPORT ANTIGO TUBE Ø 38 MM ET Ø 43 MM



## MANŒUVRE CHAÎNETTE

Chaînette PVC

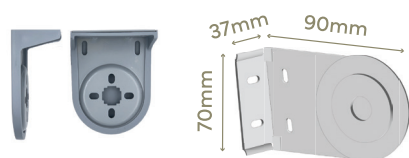


**ATTENTION** : Guidage non compatible Ø 38.

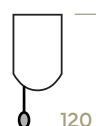


## ENROULEUR MAXI

### SUPPORT MAXI TUBE Ø 56 MM



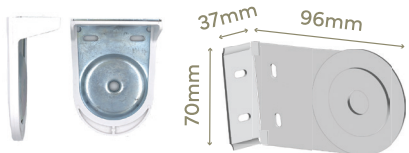
Pose plafond



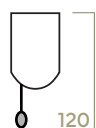
Pose murale



### SUPPORT MAXI TUBE Ø 61 MM



Pose plafond



Pose murale



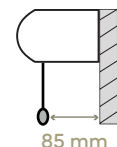
PRISE DE MESURE



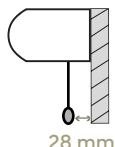
- 20 mm
- 30 mm (côté manœuvre)

DÉPORT TOILE

Inversé



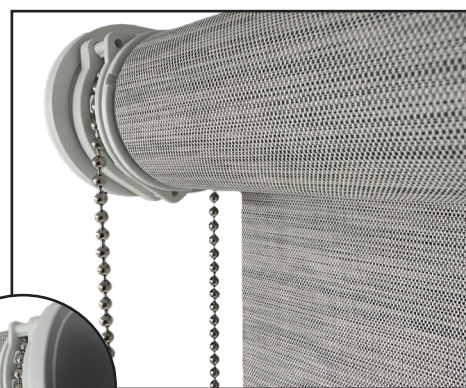
Normal



## MANŒUVRE CHAÎNETTE

Chaînette MÉTAL de série

Mécanisme avec aide à la manipulation



Coloris supports pour

tube 56 :



tube 61 :



## ENROULEUR MAXI

### SUPPORT MAXI MANIVELLE TUBE Ø 56 MM



Pose plafond



Pose murale



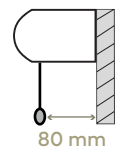
PRISE DE MESURE



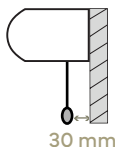
- 35 mm
- 35 mm (côté manœuvre)

DÉPORT TOILE

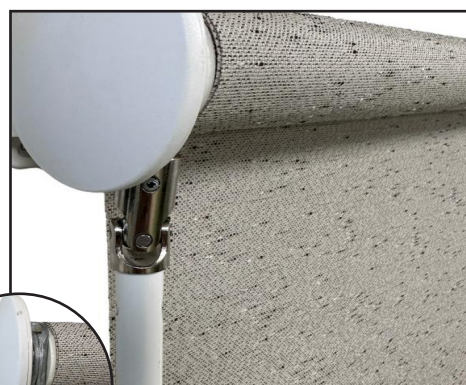
Inversé



Normal



## MANŒUVRE MANIVELLE



Coloris supports pour

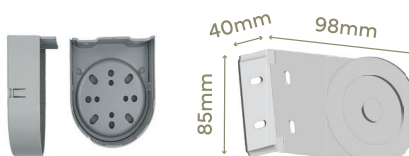
tube 56 :



## ENROULEUR MAXI

### SUPPORT MAXI MANIVELLE TUBE Ø 70 MM

### SUPPORT MAXI MOTORISÉE TUBE Ø 56 - 70 - 80 MM



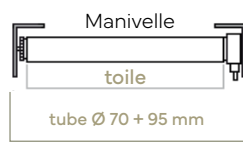
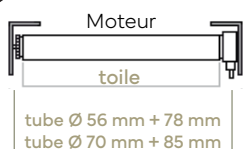
Pose plafond



Pose murale



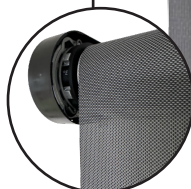
PRISE DE MESURE



## MANŒUVRE MOTORISÉE



## MANŒUVRE MANIVELLE Ø 70



Coloris supports :



\* Indications de déport tube et toile sur demande



## LIMITES DIMENSIONNELLES

|              | Chaînette |      |      | Manivelle |      | Motorisation |       | Moteur batterie |
|--------------|-----------|------|------|-----------|------|--------------|-------|-----------------|
| Supports     | ANTIGO    | TON  | MAXI | TON       | MAXI | TON          | MAXI  | TON             |
| Largeur mini | 500       | 500  | 500  | 500       | 500  | 640 *        | 660 * | 720             |
| Largeur maxi | 2400      | 3000 | 4000 | 3000      | 4000 | 3400         | 5900  | 2000            |
| Hauteur maxi | 3400      | 3400 | 4200 | 3400      | 4200 | 3400         | 4800  | 2500            |

### TOLÉRANCES DE FABRICATION

Largeur : + ou - 5 mm

Hauteur : + ou - 5 mm

Les informations ci-dessus sont données à titre indicatif.

Contraintes différentes selon le type de toile.

\* Pour dimensions inférieures, nous consulter.

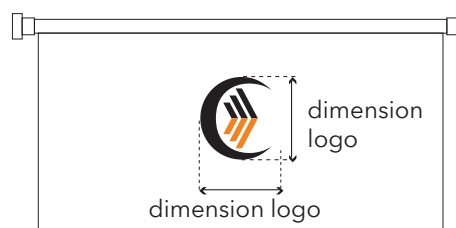
## ENROULEUR PRINT

Solution idéale pour conjuguer communication visuelle et protection solaire, le store enrouleur PRINT est **personnalisable** à l'image de votre entreprise. Imprimé en haute définition sur une toile screen ou opaque classée M1, il assure à la fois visibilité, protection thermique et occultation selon vos besoins.

Il peut être posé en intérieur ou extérieur selon la toile choisie.

### PIÈCES À FOURNIR POUR VALIDATION DE LA MAQUETTE

- Le fichier du visuel/logo souhaité vectorisé au format .AI
- Le fichier de la ou les typographies à utiliser
- Les codes couleurs précis (Pantone, CMJN ou RVB).
- Un croquis de votre projet
- Validation d'un BAT avant lancement en fabrication



## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES - POINT DE VIGILANCE

### Chantier :

Pour un chantier en plusieurs phases, merci de nous transmettre les références précédentes afin d'assurer la continuité esthétique et technique.

### Télescopage :

Un mauvais niveau ou un ratio H/L > 4 peut provoquer un enroulement irrégulier. Vérifiez toujours le niveau lors de la pose.

### Longueur de manœuvre :

Par défaut, elle est adaptée à la hauteur du store. Elle peut être raccourcie uniquement avec des chaînes métal sans fin de course. Merci de nous signaler toute configuration particulière.



## PRISE DE MESURE



Sécurité enfant (voir p.74)

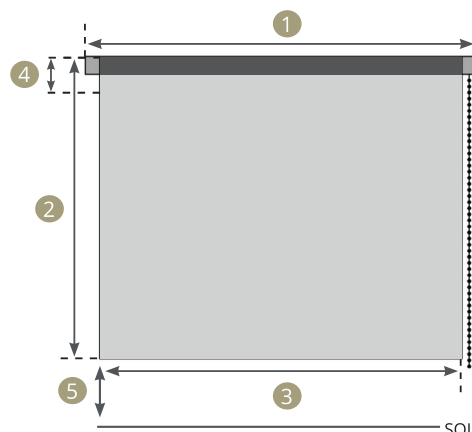
### COTES DE FABRICATION

Les dimensions à nous communiquer sont les cotes de fabrication hors tout, d'une extrémité à l'autre du store, en hauteur comme en largeur, toute sujétion comprise. Il vous appartient de déduire les jeux nécessaires au bon fonctionnement.

**\* ATTENTION :** La largeur de la toile est toujours plus petite que la côte de fabrication hors-tout du store qui comprend les supports.

### LONGUEUR DE MANŒUVRE

| Hauteur store   | Longueur manœuvre         |
|-----------------|---------------------------|
| 0 - 1500 mm     | Hauteur du store - 100 mm |
| 1500 - 2000 mm  | Hauteur du store - 200 mm |
| 2000 - 3000 mm  | Hauteur du store - 350 mm |
| 3000 - 4000 mm  | Hauteur du store - 450 mm |
| plus de 4000 mm | Hauteur du store - 500 mm |



- 1 Largeur de fabrication hors tout du store (support + toile compris)
- 2 Hauteur de fabrication hors tout du store
- 3 Largeur toile
- 4 Encombrement (repli)
- 5 Hauteur d'allège (peut déterminer la longueur de la chaîne)