



EOS® 500 M

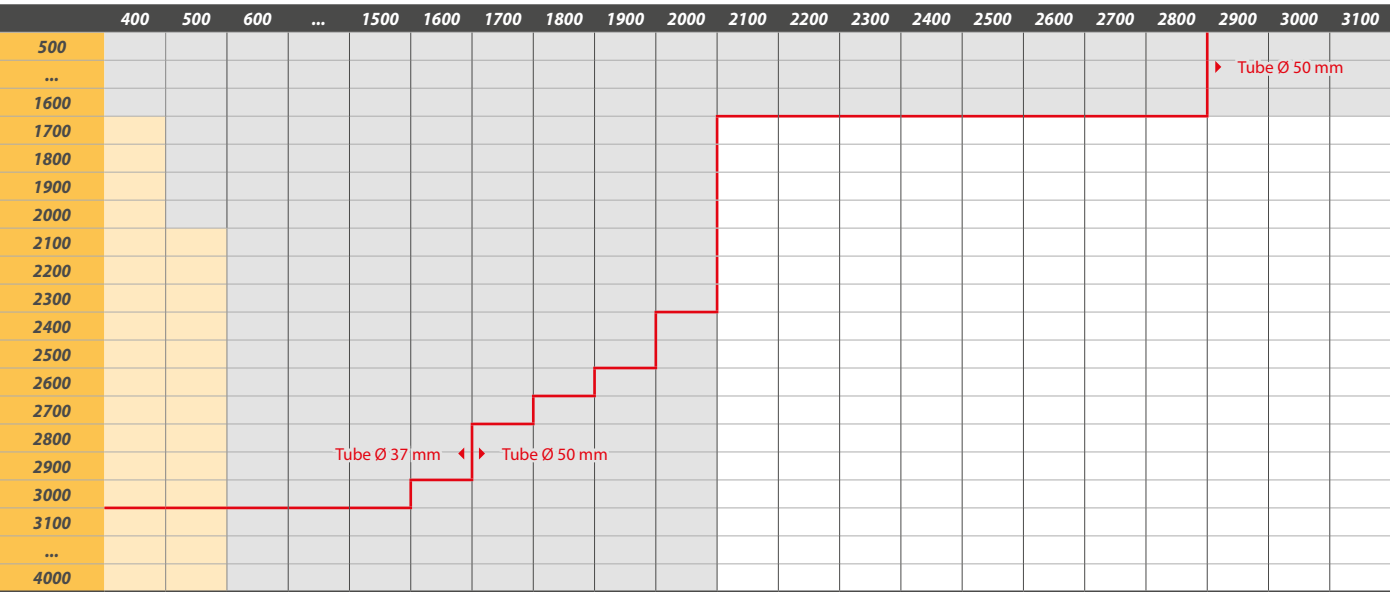
Limites dimensionnelles

Tarif 1 LUTECE

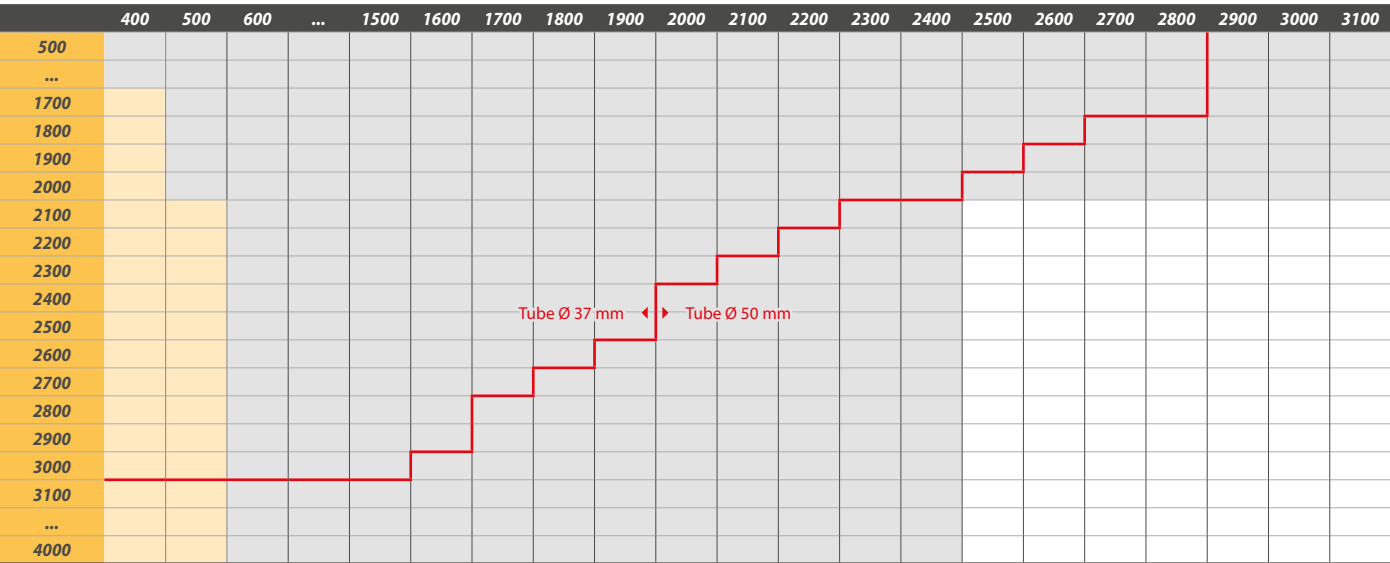
Guidage obligatoire

Dimensions réalisables

Dimensions non réalisables

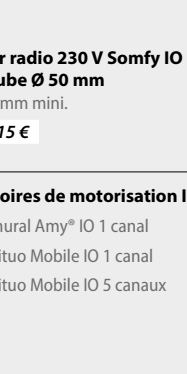
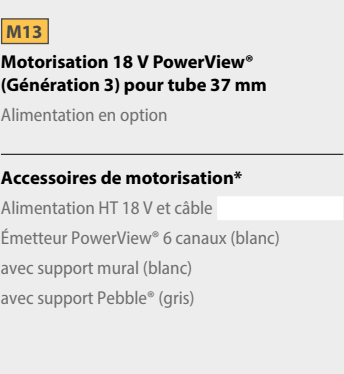
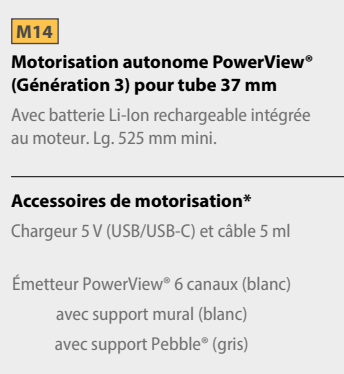
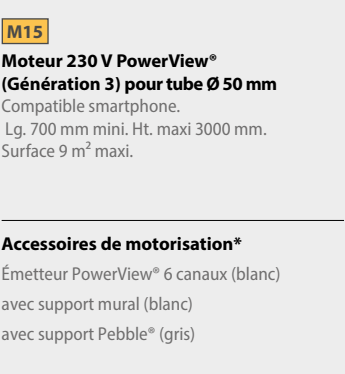


Tarif 2 NUANCE - STRUCTURE



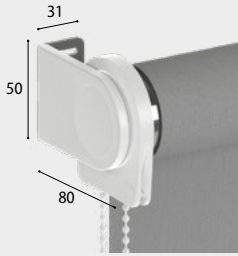
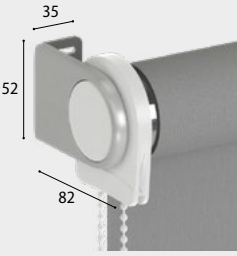
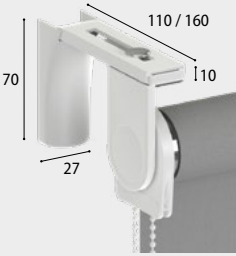
EOS® 500 M

1 Les manœuvres Choisissez un modèle

 M1 Chainette PVC <i>De série</i>	 M2 Chainette métallique	 M6 Manivelle Sans fin de course. +229,71 €	 Accessoires de manœuvre Sortie pour manivelle décrochable aimantée. Sans manivelle Avec manivelle	 M7 Motorisation filaire 230 V Somfy Screen up pour tube Ø 50 mm Lg. 570 mm mini. +364,81 €	 Accessoires de motorisation filaire* Inverseur en saillie <i>De série</i> Sans inverseur Inverseur encastrable (au lieu de inverseur en saillie)	 M9 Moteur radio 230 V Somfy IO pour tube Ø 50 mm Lg. 630 mm mini. +647,15 €	 Accessoires de motorisation IO* Émet. mural Amy® IO 1 canal Émet. Situo Mobile IO 1 canal Émet. Situo Mobile IO 5 canaux
 M13 Motorisation 18 V PowerView® (Génération 3) pour tube 37 mm Alimentation en option	 Accessoires de motorisation* Alimentation HT 18 V et câble Émetteur PowerView® 6 canaux (blanc) avec support mural (blanc) avec support Pebble® (gris)	 M14 Motorisation autonome PowerView® (Génération 3) pour tube 37 mm Avec batterie Li-Ion rechargeable intégrée au moteur. Lg. 525 mm mini.	 Accessoires de motorisation* Chargeur 5 V (USB/USB-C) et câble 5 ml Émetteur PowerView® 6 canaux (blanc) avec support mural (blanc) avec support Pebble® (gris)	 M15 Moteur 230 V PowerView® (Génération 3) pour tube Ø 50 mm Compatible smartphone. Lg. 700 mm mini. Ht. maxi 3000 mm. Surface 9 m² maxi.	 Accessoires de motorisation* Émetteur PowerView® 6 canaux (blanc) avec support mural (blanc) avec support Pebble® (gris)		

*Voir accessoires p. 346

2 Les poses Choisissez un système de fixation

POSE DE FACE OU PLAFOND		POSE DÉPORTÉE		ACCESSOIRES DE POSE	
Compatible avec : M1 à M15					
 P1 Fixation standard <i>De série</i>	 P2 Fixation Design En aluminium brossé. <i>La paire</i>	 P4 Équerre de déport A Déport de 60 à 110 mm. Guidage impossible. Profil de pose obligatoire.	 Profil de pose facile En aluminium, monté sur clips métal. Installation simple et rapide par clipsage.		Voir bas de grilles tarifaires
Support acier	Cache pvc	Équerre acier et cache pvc	Profil de pose		
☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐		

3 Les guidages *Maintien du store sur l'ouvrant de la fenêtre grâce aux câbles inox latéraux de 1 mm*

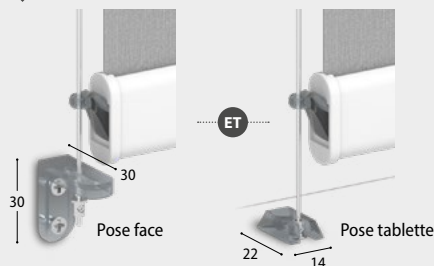
Guidage obligatoire pour les largeurs inférieures à 500 mm : pour les hauteurs > 4 x largeur

Compatible : **P1 P2 P4**

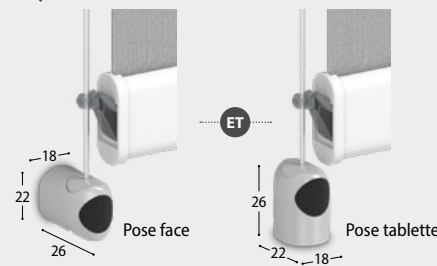
Compatible avec : **P1 P2**



G1
Sans guidage
De série

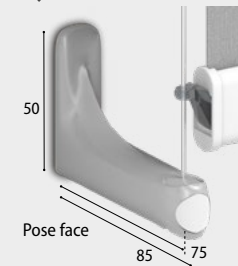


G2
Guidage standard
Avec supports cristal transparents.



G3
Guidage Design
Avec pontets Design en aluminium brossé.

Caches vis pvc
☐ ☐ ☐



G4
Guidage avec équerres rallongées Design
En aluminium brossé. Pose face. Cache vis pvc
☐ ☐ ☐

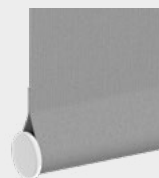
4 Les barres de charge *Choisissez un modèle*

Compatible avec : **G1 G2 G3 G4**

Compatible avec : **G1**



B1
Barre de charge rectangulaire apparente
Lg. 13 x ht. 30 mm. En aluminium.
De série
☐ ☐ ☐



B2
Barre de charge invisible dans fourreau 19 x 26 mm
Sauf tissus transparents et toile R1082. Guidage impossible.
Sans plus value

5 Les autres options

Compatible avec : **Tous**

Compatible avec : **G1**

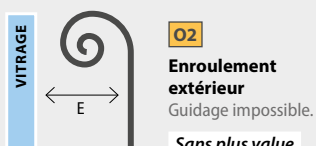
Compatible avec : **Tous**

Compatible avec : **G1**



O1
Enroulement intérieur
De série

	E	E
Tube	Ø 37 mm	Ø 50 mm
P1	31 mm	24 mm
P2	31 mm	24 mm
P4	60 à 110 mm	60 à 110 mm

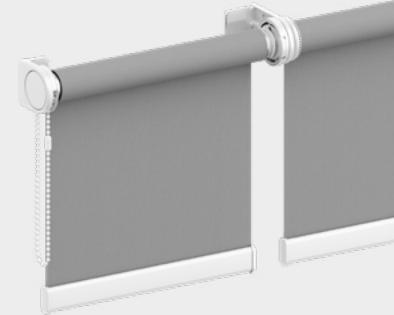


O2
Enroulement extérieur
Guidage impossible.
Sans plus value

	E	E
Tube	Ø 37 mm	Ø 50 mm
P1	68 mm	74 mm
P2	68 mm	74 mm
P4	128 à 178 mm	134 à 184 mm



O3
Harmonisation tube Ø 50 mm
Passage tube Ø 37 mm à Ø 50 mm.



O4
Stores couplés
Avec aligneur de barre de charge. Guidage impossible. Une seule manœuvre pour 3 stores maxi (hauteurs identiques).



Accolés ou éloignés
(écart maxi 250 mm).

EOS® 500 M

Informations techniques

M1 M2 Hauteur installation maxi 5000 mm. Chainette sans fin démultipliée.
Ht. 500 – 600 – 700 – 750 – 1000 – 1250 – 1500 – 1750 – 2000 – 2500 – 3000 – 3500 mm.

M6 Hauteur installation maxi 3900 mm. Au delà, prévoir un kit rallonge de manivelle (voir pièces détachées). Treuil sans fin de course avec manivelle. Coloris assorti au mécanisme.
Ht. 500 – 1000 – 1200 – 1300 – 1400 – 1500 – 1600 – 1800 – 2000 – 2200 – 2500 ou 2800 mm.

M7 Moteur filaire : un inverseur par store pour le branchement.

M13 Moteur PowerView® 18 V.
Transfo 18 V :



M14 Moteur autonome avec batterie intégrée au moteur. Autonomie moyenne 500 cycles avant rechargement. Smartphone ou tablette obligatoire pour le réglage via l'application PowerView®.

	Largeur mini		Surface maxi	Lg. câble	Tours/min
	Ø 37 mm	Ø 50 mm			
M1 Chainette pvc	400 mm	400 mm	10 m²		
M2 Chainette métal	400 mm	400 mm	10 m²		
M6 Manivelle	400 mm	400 mm	12 m²		
M7 Moteur filaire	-	570 mm		2,5 ml	30 tr/min
M9 Moteur IO		630 mm		2,5 ml	16 tr/min
M13 Moteur PowerView 18 V	400 mm			2 ml	30 tr/min
M14 Moteur PowerView®	525 mm				30 tr/min
M15 Moteur PowerView® 230 V		700 mm	9 m²	2,5 ml	30 tr/min

P4 Profil de pose obligatoire.

P4 B2 O2 O4 Guidage impossible.

B2 Toiles transparentes et R1082 impossible.

> **Guidage obligatoire** pour les largeurs inférieures à 500 mm suivantes : pour les hauteurs > 4 x largeur.

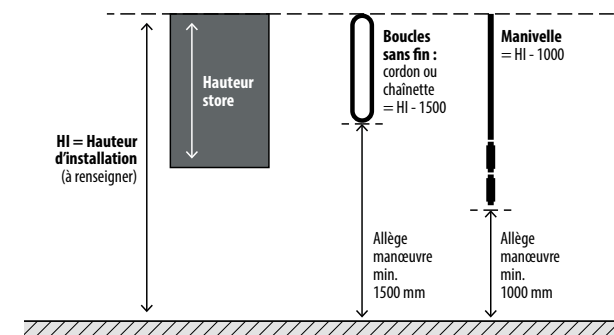
> **Les limites dimensionnelles** sont celles des grilles techniques sous réserve des spécificités de chaque toile (voir nuancier).

> **Tolérances de fabrication** : en largeur ± 2 mm en hauteur $\pm 0,5$ %.
Tolérance d'équerrage ± 2 mm.

> **Toiles hors gamme** : voir page 32.

> **Largeur maxi 2600 mm** avec toiles Soltis 99 et nocturnes occultant.

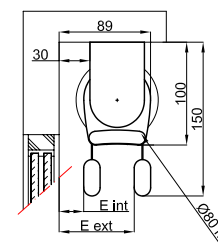
Mode de calcul des hauteurs de manœuvre



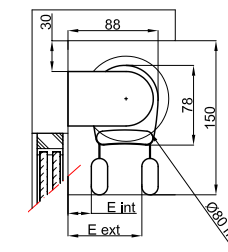
Encombrement

Pose plafond

Avec supports standards



Pose de face

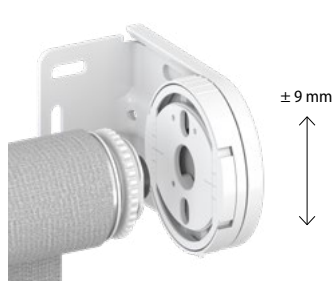


Pose face

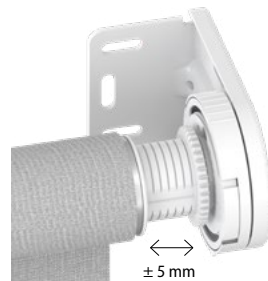
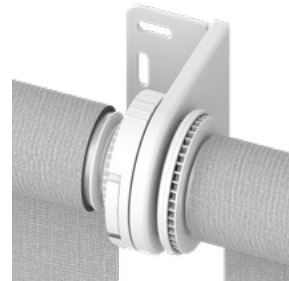
	Tube 37		Tube 50	
Enroulement	Int.	Ext.	Int.	Ext.
Support standard	31	68	24	74

E = éloignement de la toile.
Store en position basse.

Les composants

**NIVELEUR** (de série)

Support opposé au mécanisme avec niveleur : permet de corriger les défauts de planéité du mur.

**RESSORT DE COMPRESSION** (de série)**ALIGNEUR POUR OPTION COUPLAGE**

Dans le cas de stores couplés, niveau des barres de charges ajustable grâce à l'aligneur.