

FICHE TECHNIQUE Store vénitien aluminium 25 mm 1/3

1 Les manœuvres



M1

Cordon et tige

Relevage par cordon avec frein et orientation par tige translucide.

De série

Grilles tarifaires p. 146



M2

Monocommande chaînette

Relevage et orientation par chaînette. Chaînette et embouts de boîtier coloris blanc, gris clair ou noir.

De série

Grilles tarifaires p. 148



M3

Manivelle

Tube en aluminium coloris blanc, alu ou noir. Lg mini 410 mm.



M4

Moteur Somfy filaire 24 V*

Avec inverseur en saillie et transformateur 220/24 V. Lg. mini 700 mm.



M5

Moteur radio 24 V Somfy*

Avec récepteur RTS déporté et alimentation. Lg. mini 700 mm.



Accessoires motorisation radio**

Émetteur mural Smoove RTS
Émetteur Situ0 1 RTS
Émetteur Situ0 5 RTS
Émetteur Situ0 1 variation RTS
Émetteur Situ0 5 variation RTS



M6

Bouton pour entre vitrage pour cloison

Orientation par bouton Ø 28 mm. Orientation seule sans relevage. Longueur flexible 1,50 m ou 2 m. Lg. maxi 2500 mm. Surface maxi 4 m².

Sans plus value

Grilles tarifaires
cordon et tige

Bouton



M13

NOUVEAU

Motorisation 18V PowerView® (Génération 3)

Alimentation en option. Guidage impossible. Lg mini 530 mm. Ht. maxi 3000 mm.



Accessoires motorisation**

Alimentation HT 18V et câble
Émetteur PowerView® 6 canaux (blanc)
avec support mural (blanc)
avec support Pebble® (gris)



M14

NOUVEAU

Motorisation autonome PowerView® (Génération 3)

avec batterie Li-Ion rechargeable externe (blanc, gris ou noir). Guidage impossible. Lg mini 530 mm. Ht. maxi 3000 mm.



Accessoires motorisation radio**

Chargeur 14.4V DC et câble 5 ml
Émetteur PowerView® 6 canaux (blanc)
avec support mural (blanc)
avec support Pebble® (gris)

FICHE TECHNIQUE Store vénitien aluminium 25 mm 2/3

2 Les poses

POSE DE FACE OU PLAFOND

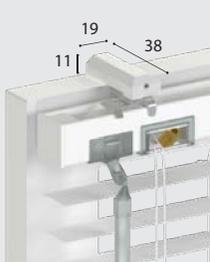
Compatible avec : M1 à M5 N 13 M 4



P1
Fixation standard
En acier zingué.
De série

POSE SUR FENÊTRE SANS PERÇAGE

Compatible avec : M1 à M5 N 13 M 4

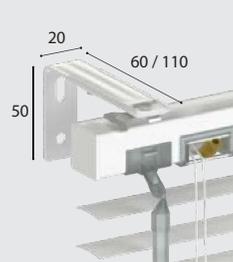


P2
Fixation sans perçage sur fenêtre
Pose par serrage de 8 à 26 mm.

Support acier et cache pvc

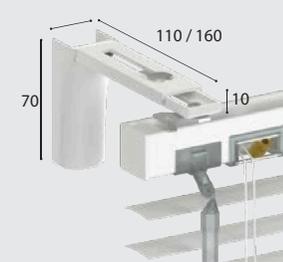
POSE DÉPORTÉE

Compatible avec : M1 à M5 N 13 M 4



P3
Équerre de déport D
Déport de 35 à 85 mm. Guidage impossible.

Équerre acier



P4
Équerre de déport A
Déport de 85 à 135 mm. Guidage impossible.

Équerre acier et cache vis pvc

POSE PLAFOND

Compatible avec : M1 à M5 N 13 M 4



P5
Fixation plafond
De série
Support acier

POSE ENTRE VITRAGE

Compatible avec : M6



P6
Fixation métallique avec vis autoforeuse
Support acier zingué

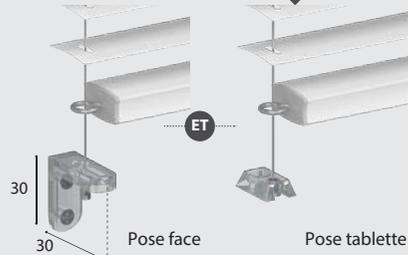
3 Les guidages *Maintien du store sur l'ouvrant de la fenêtre grâce aux câbles acier aux extrémités des lames*

Compatible avec : P1 à P6



G1
Sans guidage
De série

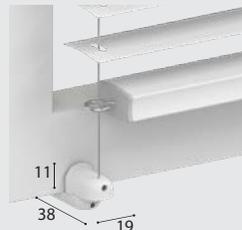
Compatible avec : P1 P5



G2 **Guidage standard**
avec supports cristal transparents.

Pose face Pose tablette

Compatible avec : P2



G3 **Guidage pour fixation sans perçage fenêtre**
Pose par serrage.

Cache pvc

4 Les autres options

Compatible avec : M1

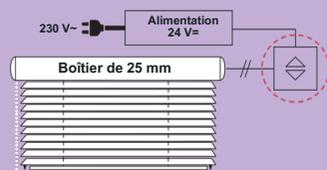


O1
Gland de cordon métallique
Coloris gris métal.

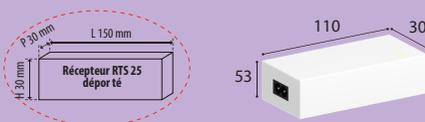
FICHE TECHNIQUE Store vénitien aluminium 25 mm 3/3

Informations techniques

- M1 M2** Hauteur installation 4300 mm maxi.
- M1** Côté de manœuvre opposé si largeur ≤ 330 mm. Tige et cordon hauteur 500 – 600 – 700 – 800 – 1000 – 1200 – 1400 – 1500 – 1600 – 1800 – 2000 – 2200 – 2400 – 2600 – 2800 mm.
- M2** Chainette sans fin de hauteur 500 – 600 – 700 – 750 – 1000 – 1200 – 1500 – 2000 – 2500 – 3000 – 3500 mm. Coloris blanc, gris ou noir.
- M3** Hauteur installation 3900 mm maxi. Au-delà, prévoir un kit rallonge de manivelle (voir pièces détachées). Lg mini 410 mm.
Manivelle hauteur 500, 1000, 1200, 1300, 1400, 1500, 1600, 1800, 2000, 2200, 2500 ou 2800 mm. Coloris blanc, gris ou noir.
- M4 M5** Attention sens d'orientation des lames inversé selon le côté du moteur.
Installation interdite dans les cloisons respirantes ou ventilées.
- M4** **Motorisation filaire :** Motorisation Somfy 24 V avec fin de course intégrée, livré avec inverseur en saillie et transformateur 220/24 V (lg. 110 x ht. 53 x p. 30). Lg. mini 650 mm.



- M5** Moteur livré avec récepteur RTS déporté et un transformateur 24/230 V



de lg. 110 x ht. 53 x p. 30 mm. 1 récepteur et 1 transfo par store. Lg. mini 650 mm.

- M6** Bouton pour entre vitrage pour cloison : lg. maxi 2500 mm. Surface maxi 4 m².

- M13** Moteur 18 V. Lg. 530 mm mini. Ht. maxi. 3 000 mm. Transfo HT 18 V, câble 2 m.



- M14** Moteur autonome avec batterie externe. Autonomie moyenne 500 cycles avant rechargement. Compatible smartphone ou tablette avec l'application PowerView® (Apple ou Android). Lg. 530 mm mini. Ht maxi 3 000 mm.

- P3 P4 P6** Guidage impossible.

- G3** **Guidage pour fenêtre sans perçage :** réduire la hauteur du store de 15 mm pour éviter à la barre finale de poser sur le support.

> Boîtier assorti au coloris des lames sauf coloris spéciaux (voir nuancier).

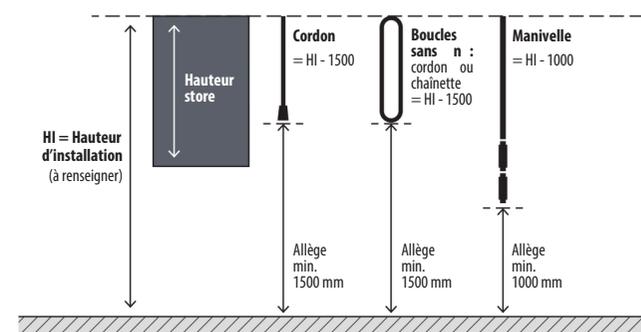
> **Les limites dimensionnelles** mini-maxi sont celles des grilles techniques.

> **Tolérances de fabrication :**

Largeur	
< 2000 mm	± 2
> 2000 mm	mm ±
Hauteur	
	4 mm
	± 12 mm

> **Installation non adaptée en milieu extérieur ou humide.**

Mode de calcul des hauteurs de manœuvre

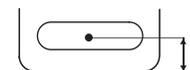


Encombrement du store

Hauteur du store (mm)	1000	1500	2000	2500	3000
Hauteur store replié (mm)	82	100	120	135	150

Guidages

Guidage par câble acier de 0,7 mm.



D = 8 mm.
(distance entre le bord de la lame et l'axe du trou de guidage)

FICHE TECHNIQUE Store vénitien aluminium 50 mm 1/2

1 Les manœuvres



M1
Châinette pvc
coloris assorti au mécanisme.
Surface maxi 10 m².
De série



M5
Manivelle
En aluminium, assorti au mécanisme.
Surface maxi 15 m².
De série



M6
Moteur filaire Geiger
Avec prise Hirschmann et inverseur en saillie.
Lg. 700 mm mini.
Voir accessoires p. 318.



M7
Moteur avec récepteur radio Somfy IO déporté 230 V
Lg. 700 mm mini.

M2
Châinette métallique
Surface maxi 10 m².

Accessoires de manœuvre
Sortie pour manivelle décrochable à baïonnette. Sans manivelle : Avec manivelle :

Accessoires de motorisation filaire*
Inverseur en saillie
Sans inverseur
Inverseur encastrable (au lieu de inverseur en saillie)
De série

Accessoires de motorisation radio*
Émetteur mural Smooove Émetteur Sitio 1 canal IO Émetteur Sitio 5 canaux IO Émetteur Sitio 1 pour variation IO Émetteur Sitio 5 pour variation IO

*Voir accessoires p. 317.

2 Les poses

POSE DE FACE OU PLAFOND

Compatible avec : **M1 M5 M6 M**



P1
Fixation standard
En aluminium. L. 40 x h. 55 mm.
De série

POSE DÉPORTÉE

Compatible avec : **M1 M5 M6 M**



P2
Équerre de déport A
Déport de 43 à 93 mm.
Voir bas de grilles tarifaires

Équerre acier et cache vis pvc



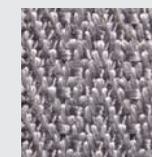
4 Les autres options

Compatible avec : **tous**

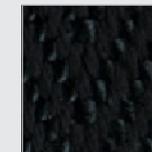
O1
Galons 25 mm unis
le m²



Blanc



Gris



Noir

3 Les guidages *Maintien du store sur l'ouvrant de la fenêtre grâce aux câbles acier aux extrémités des lames*

Compatible avec : **P2**

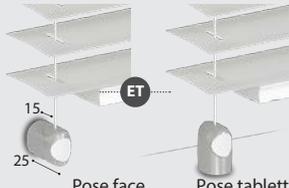


G1
Sans guidage
De série

Compatible avec : **P1**

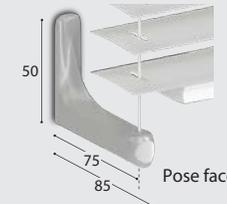


G2
Guidage standard
Pontet cristal et équerres rallongées. Déport de 28 à 55 mm. Équerres acier



G3
Guidage Design
Avec pontets Design en aluminium brossé. Cache vis pvc

Compatible avec : **P1 P2**



G4
Guidage équerre rallongée Design
En aluminium brossé. Cache vis pvc

FICHE TECHNIQUE Store vénitien aluminium 50 mm 2/2

Informations techniques

M1 M2 Manœuvre chaînette : maxi 10 m².

Hauteur installation maxi 5000 mm.

Ht. 500 – 600 – 700 – 750 – 1000 – 1250 – 1500 – 1750 – 2000 – 2500 – 3000 – 3500 mm.

M5 Manœuvre manivelle : maxi 15 m².

Hauteur installation 3900 mm maxi. Au-delà, prévoir un kit rallonge de manivelle (voir pièces détachées)

Ht. 500 – 1000 – 1200 – 1300 – 1400 – 1500 – 1600 – 1800 – 2000 – 2200 – 2500 ou 2800 mm.

Sortie directe à 45°.

M6 M7 Manœuvre moteur 230V : lg. 700 mm mini.

M6 Motorisation filaire : livré avec prise Hirschman et câble 0,50 ml. Un inverseur par store pour le branchement.

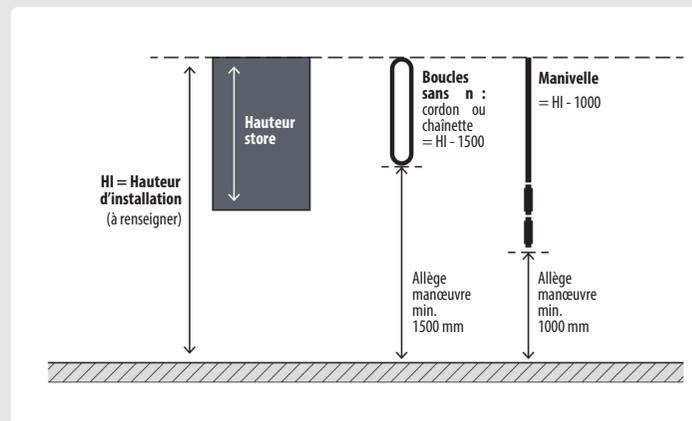
> **Les limites dimensionnelles** mini-maxi sont celles des grilles techniques.

> **Tolérances de fabrication :**

Largeur		Hauteur	
<	2000	±	3
mm	>	mm	±
2000 mm		6 mm	

> **Installation non adaptée en milieu extérieur ou humide.**

Mode de calcul des hauteurs de manœuvre

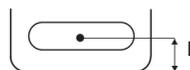


Encombrement du store

Hauteur du store (mm)	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000
Hauteur store replié (mm)	110	120	138	145	170	185	200

Guidages

Guidage par câble acier de 1,6 mm.

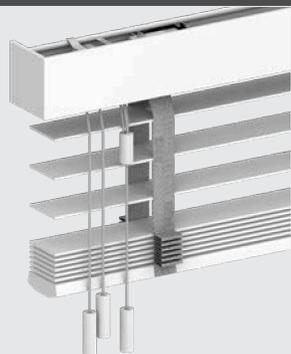


D = 20 mm.

(distance entre le bord de la lame et l'axe du trou de guidage)

FICHE TECHNIQUE Store vénitien bois 1/3

1 Les manœuvres



M1

Cordons

Orientation et relevage par cordons.
Lames bois 5,5 m² maxi et lames Esprit Bois 4,8 m² maxi.

De série



M3

Manivelle

Sortie à 45°. Lg. 600 mm mini.
Limite 5,3 m² maxi pour les lames Esprit Bois et 6 m² pour les lames Bois.

Manivelle assortie



M4

Moteur 230 V filaire standard Geiger pour lames Bois

Avec prise Hirschmann. Lg. 680 mm mini.
Câble lg. 500 mm.

somfy. GEIGER



M5

Moteur 230 V radio IO pour lames Bois

Lg. 680 mm mini. Câble lg. 3 000 mm.

io somfy.

Attention à partir de 5 m², ou une largeur > 1700 mm, la manœuvre cordon nécessite une certaine force. Nous conseillons une motorisation.

Accessoires de manœuvre

Sortie pour manivelle décrochable à baïonnette. Sans manivelle : Avec manivelle :

Moteur 230 V filaire standard Sonesse pour lames Esprit Bois

Limite 6 m² maxi et finition échelles uniquement.
Lg. 612 mm mini. Câble lg. 2 500 mm.

Moteur 230 V radio IO Sonesse pour lames Esprit Bois

Limite 6 m² maxi et finition échelles uniquement.
Lg. 657 mm mini. Câble lg. 2 500 mm.

Accessoires de motorisation filaire*

Sans inverseur
Inverseur en saillie
Inverseur encastrable
(au lieu de inverseur en saillie)

De série

Accessoires de motorisation radio*

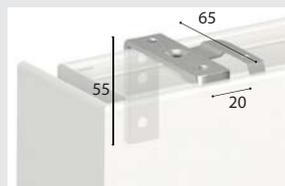
Émetteur mural Smooove IO Émetteur Situ 1 variation IO Émetteur Situ 5 variation IO

2 Les poses

Choisissez un système de fixation

POSE DE FACE OU PLAFOND

Compatible avec : **M1**



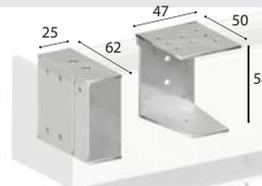
P1

Fixation standards

En acier.
De série



Compatible avec : **M1 à M5**



P2

Fixation d'extrémités

Encombrement : 5 mm de chaque côté.
De série

En acier

POSE DÉPORTÉE

Compatible avec : **M1 à M5**



P2

Équerre de déport

Déport de 50 à 110 mm en P1. Déport de 60 à 120 mm en P2. Guidage impossible.

Équerre acier galvanisé

FICHE TECHNIQUE Store vénitien bois 2/3

3 Les finitions

Compatible avec : **Tous**



F1
Finition galon 25 mm standard
Assortie aux coloris des lames.
Impossible pour la motorisation avec lames Esprit Bois.
De série



F2
Finition galon 25 ou 38 mm hors standard
Assortiment selon votre choix.
Impossible pour la motorisation avec lames Esprit Bois.
Sans plus value



F3
Finition échelles
Assortie aux coloris des lames.

4 Les guidages

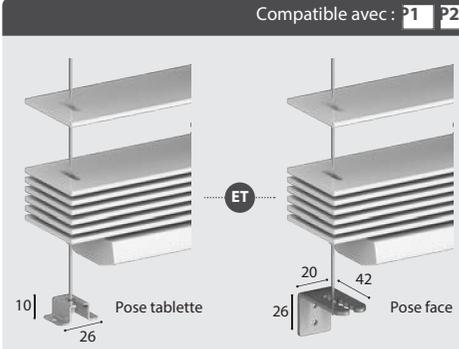
Maintien du store sur l'ouvrant de la fenêtre grâce aux câbles acier gainé aux extrémités des lames

Compatible avec : **P1 P2 F3**



G1
Sans guidage
De série

Compatible avec : **P1 P2**



G2
Guidage standard
Pose de face ou tablette avec support en acier.

Supports en acier.

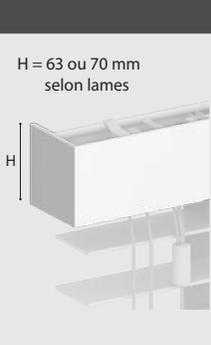
10 26 Pose tablette

20 26 42 Pose face

5 Les autres options

Compatible avec : **Tous**

H = 63 ou 70 mm selon lames



O1
Bandeau de recouvrement
Avec retours de 70 mm pour un boîtier invisible.
Lg. bandeau : lg. store + 30 mm.
De série

H = 63 ou 70 mm selon lames



O2
Bandeau de recouvrement sans retour
Pour une pose entre murs.
Longueur maxi de la cantonnière en 1 partie : 2400 mm.
Lg. bandeau : lg. store + 8 mm.
Sans plus value

H = 63 ou 70 mm selon lames



O3
Bandeau de recouvrement
Avant et arrière avec retour.
Lg. bandeau : lg. store + 30 mm.

FICHE TECHNIQUE Store vénitien bois 3/3

Correspondance lame / galon (de série) Coloris de galon 25 ou 38 mm

Couleur des lames	Couleur du galon 25 mm associé en standard	
Série Esprit Bois	Couleur du galon	
2361	0532	
8533	0506	
8547	0510	
8548	0506	
Série classic (tilleul)	Couleur du galon	
6237	0506	
8323	0511	
Série Bambou	Couleur du galon	
2372	0511	
2380	0513	
2805	0527	
2813	0511	
2816	0524	
2817	0506	
2818	0523	
8402	0532	
Série Nature (tilleul)	Couleur du galon	
6243	0527	
6245	0513	
6246	0532	
6256	0537	
6262	0511	
6267	0524	
6293	0513	
8396	0523	
Série Noble	Couleur du galon	
8300 (chêne)	0513	
8305 (noyer)	0513	

Des variations naturelles et les veinages peuvent entrainer des différences entre les échantillons et le produit final.

Encombrement du store

Hauteur du store (mm)	Hauteur store replié (en mm)	
	Galons	Échelles
500	12	110
1000	0	160
1500	18	210
2000	0	250
2500	24	290
3000	0	340

Ajouter 10 mm pour les manœuvres manivelle et moteur.

0

32

0

0506 Blanc cassé 0510 Blanc 0511 Beige 0513 Brun clair 0521 Faon* 0523 Brun foncé

0524 Chocolat 0527 Moutarde 0532 Noir 0537 Gris vert 0539 Gris moyen 0569 Vert brun

0570 Gris foncé 0580 Sable* 0582 Vert foncé* 0585 Gris* 0586 Gris clair*

* Existe en galon de 38 mm uniquement.

Les couleurs de galon peuvent présenter des différences de ton par rapport à ces échantillons.

Informations techniques

- M1** Lames bois 5,5 m² maxi et lames Esprit bois 4.8 m² maxi.
Attention à partir de 5 m² ou une largeur > 1700 mm, la manœuvre cordon nécessite une certaine force. Nous conseillons une motorisation.
- M3** Lg. 600 mm mini. Surface maxi 5,3 m² pour les lames Esprit Bois et 6 m² pour les lames Bois.
- M4** Lg. 680 mm mini pour le bois et 612 mm pour les lames Esprit Bois.. Surface maxi 6 m² et finition échelles uniquement pour les lames Esprit Bois.
- M5** Lg. 680 mm mini pour le bois et 657 mm pour les lames Esprit Bois. Surface maxi 6 m² et finition échelles uniquement pour les lames Esprit Bois.
- F1 #2** Galon impossible pour la motorisation avec lames Esprit Bois.
- P3** Guidage impossible.
- G2** Câble acier gainé positionné à 25 mm de l'extrémité des lames.

Attention

La nature même du bois peut entrainer de légères variations de grainage et de couleur ainsi que de légères déformations, en particulier dans les zones à fort taux d'humidité.

Nous préconisons la gamme Esprit Bois pour sa grande stabilité pour les installations en zones humides.

- » **Longueur maxi de la cantonnière en 1 partie : 2400 mm.**
- » **Installation non adaptée en milieu extérieur ou humide.**
- » **Tolérances de fabrication : hauteur ± 30 mm.**

Nombre de galons ou échelles Dimensions boîtier / barre de charge (vue latérale)

	Largeur du store (mm)	Nombre de galons ou échelles
Lames bois	460 à 900	2
	901 à 1500	3
	1501 à 2100	4
	2101 à 2400	6
Lames Esprit Bois	460 à 700	2
	701 à 1100	3
	1101 à 1500	4
	1501 à 2400	6

