

STORES ENROULEURS

STORE INTERIEUR
PARE SOLEIL - OCCULTANT - SCREEN



Dans cette fiche Technique, vous découvrirez l'ensemble des éléments et données techniques nécessaires pour bien connaître le store Enrouleur, les toiles et leurs caractéristiques, et les différentes options disponibles. En plus d'une présentation générale du produit, vous y découvrirez en particulier les rubriques suivantes :

- TYPES DE COMMANDE ou MANŒUVRE DU STORE
- TUBE ENROULEMENT PLATINES BARRE DE CHARGE
- CARACTERISTIQUES TECHNIQUES ET SOLAIRES DES TOILES
- ENCOMBREMENT
- TYPES D'ENROULEMENT DE LA TOILE

- TYPES DE POSE et SUPPORTS ASSOCIES
- GUIDAGE
- CARACTÉRISTIQUES DE LA NORME M1
- QUELLE VISSERIE UTILISER?
- LIMITES DIMENSIONNELLES
- **CONSEILS D'ENTRETIEN**

PRESENTATION GENERALE



TYPES DE COMMANDE ou MANŒUVRE DU STORE

Le Store est actionné en montée et en descente par une chaînette en PVC 4,5 mm x 6,2 mm.

Le Store est actionne en montes	e et en descente par une chair	lette en PVC 4,5 mm x 6,2 mm.	
Chaînette PVC Blanche	Chaînette PVC Grise	Chaînette PVC Noire	Chaînette métal Chromée
Utilisée sur les stores équipés d'un mécanisme blanc.	Utilisée sur les stores équipés d'un mécanisme gris.	Utilisée sur les stores équipés d'un mécanisme noir.	Utilisée sur les stores équipés d'un mécanisme blanc/gris/noir.

TUBE ENROULEMENT

Tube Enroulement Aluminium diamètre 29 mm	Ce tube est utilisé pour les stores à manœuvre par chaînette dont la largeur est inférieure à 180 cm et la hauteur est inférieure à 200 cm
Tube Enroulement Aluminium diamètre 43 mm	Ce tube est utilisé pour les stores à manœuvre par chaînette dont la largeur est supérieure à 180 cm ou la hauteur est supérieure à 200 cm

PLATINES et JOUES

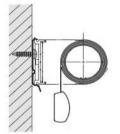
Platines en Acier Galvanisé	Ce sont les équerres qui supportent le tube d'enroulement sur lequel est fixé la toile.
Joues en PVC	Il s'agit de joues en PVC qui assurent la finition haute du Store. Elles sont blanches, grises ou noires en fonction du coloris du mécanisme choisi.

BARRE DE CHARGE

Barre de Charge en Aluminium 1,1 cm x 2,3 cm	Cette Barre de charge en aluminium est Apparente.
	Elle existe dans 3 coloris : Blanc, Noir, Gris Anodisé (clair) en fonction du coloris de
	mécanisme choisi

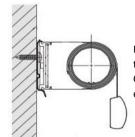
SENS D'ENROULEMENT DE LA TOILE

Enroulement NORMAL



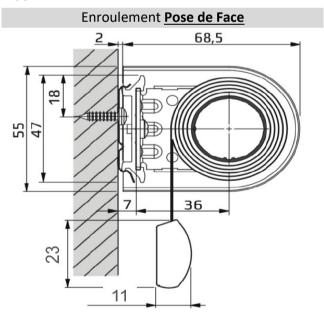
I s'agit de l'enroulement classique, dans equel la toile est au plus près du vitrage. Cet enroulement sera à privilégier dans e cas d'une toile occultante pour limiter e passage de la lumière.

Enroulement **INVERSE**

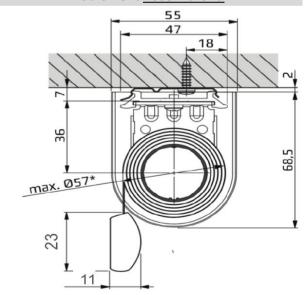


Il s'agit d'un enroulement, dans lequel la toile est éloignée du vitrage. Cet enroulement pourra être utile pour éviter une poignée de fenêtre.

ENCOMBREMENT



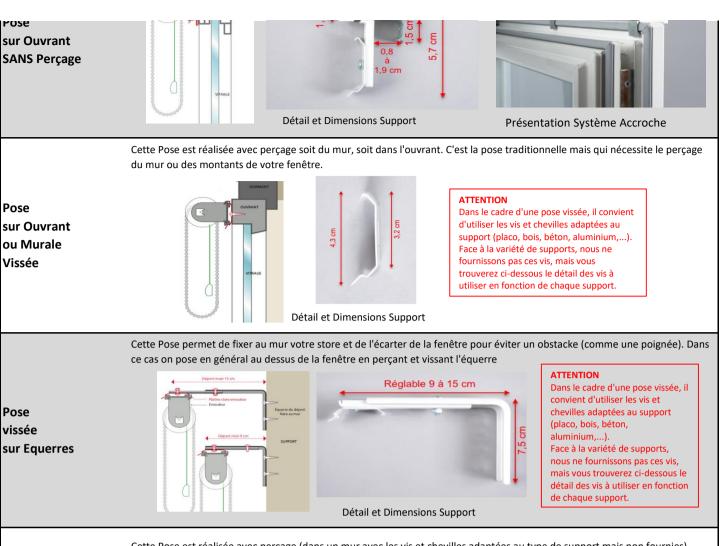
Enroulement Pose Plafond



TYPES DE POSE et SUPPORTS ASSOCIES

Cette Pose sans perçage permet de fixer solidement le store sans avoir à percer la fenêtre. Cette option est particulièrement intéressante pour les fenêtre en PVC ou en Aluminium. Elle ne nécessite aucun Outillage

4 cm



Cette Pose est réalisée avec perçage (dans un mur avec les vis et chevilles adaptées au type de support mais non fournies).







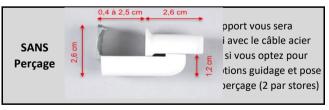
Détail et Dimensions Support

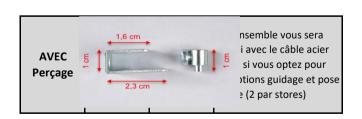
ATTENTION

Dans le cadre d'une pose vissée, il convient d'utiliser les vis et chevilles adaptées au support (placo, bois, béton, aluminium,...).

Face à la variété de supports, nous ne fournissons pas ces vis, mais vous trouverez ci-dessous le détail des vis à utiliser en fonction de chaque support.

GUIDAGE





CARACTERISTIQUES SOLAIRES TOILES

PARE SOLEIL					
Coloris	Réflexion solaire	Transmission solaire	Absorption solaire		
BLANC	73%	17%	10%		
GRIS CLAIR	51%	10%	39%		
GRIS FONCE	19%	0.50%	81%		

OCCULTANT LINE

OCCULTANT ON						
Coloris	Réflexion solaire	Transmission solaire	Absorption solaire			
BLANC	66%	0%	34%			
BEIGE	71%	0%	29%			
VERT	71%	0%	29%			

BLEU FONCE	38%	7%	55%
BEIGE	63%	17%	20%
VERT	55%	10%	35%
JAUNE	61%	13%	26%
BRIQUE	52%	11%	37%

JAUNE	72%	0%	28%
GRIS	69%	0%	31%
BLEU	70%	0%	29%

SCREEN SOLTIS ALUMINISÉ					
Coloris	Réflexion Solaire	Transmission Solaire	Absorption Solaire		
BLANC	65%	13%	22%		
BLANC CASSE	47%	9%	44%		
GRIS CLAIR	42%	9%	49%		
GRIS ALU	45%	5%	50%		
ANTHRACITE	9%	3%	88%		
GRIS FONCE	25%	4%	71%		
BEIGE	48%	7%	45%		
JAUNE	52%	11%	37%		
PARME	49%	6%	45%		
VERT	36%	8%	56%		

SCREEN SOLTIS ANTI CHALEUR					
Coloris	Réflexion Solaire	Transmission Solaire	Absorption Solaire		
BLANC	66%	21%	13%		
QUARTZ	62%	19%	19%		
CHANVRE	48%	15%	37%		
ARGILE	39%	9%	52%		
GRIS CLAIR	44%	12%	44%		
ANTHRACITE	8%	3%	89%		

CARACTÉRISTIQUES DE LA NORME M1

Nos stores enrouleurs respectent les normes M1 ANTI FEU.

La norme M1 est une norme française composée de 6 catégories qui définissent la réaction au feu des matériaux. Plus le chiffre qui suit le M est faible, plus le temps de résistance à une température donnée est élevé.

La norme M1 concerne les matériaux non inflammables, c'est-à-dire qu'ils se consument sans produire de flammes ou de coulures.

Tous nos produits sont certifiés officiellement par un laboratoire indépendant et agréé par le Ministère de l'Intérieur et de l'aménagement du territoire. Ces certificats garantissent le respect des normes M1 ANTI FEU des tissus et toiles utilisés pour la fabrication des Rideaux et Stores sur mesure ProSolair.

QUELLE VISSERIE CHOISIR

Face à la diversité des matériaux de pose il nous est impossible de fournir les vis et chevilles nécessaires à la pose des supports (qui eux sont fournis). Nous indiquons donc ci-dessous la visserie à utiliser en fonction de chaque matériau :

	VIS 4 mm x 15 mm (diamètre x longueur)	VIS 4 mm x 40 mm (diamètre x longueur)	VIS AUTOFOREUSE 3,9 mm x 13 mm (diamètre x longueur)	CHEVILLE PLASTIQUE 6 mm x 30 mm (diamètre x longueur)	CHEVILLE CLOISON CREUSE "type Molly"
MATERIAU DE POSE	©		A TOTAL PROPERTY.		
BOIS	✓				

PVC	√				
ALU			✓		
BETON		√		✓	
PLACO (BA13)					✓
CARREAU DE PLATRE		✓		√	

LIMITES DIMENSIONNELLES

En fonction des types de toiles, les limites dimensionnelles de fabrication peuvent être différentes. Le tableau ci-dessous reprend l'ensemble de ces limites :

	Largeu	Largeur en cm		Hauteur en cm	
	Mini	Maxi	Mini	Maxi	
- Enrouleurs Pare-Soleil Non feu M1 - Enrouleurs Occultants Non feu M1	20	200	50	280	
- Enrouleurs Screen SOLTIS® Aluminusés M1	30	181		280	
- Enrouleurs Screen SOLTIS® Anti Chaleur M1					

CONSEILS D'ENTRETIEN

L'ensemble du mécanisme étant en aluminium ou en PVC, il s'entretien à l'aide d'une éponge humide. De même pour les toiles, une simple éponge humide permettra de maintenir votre store en parfait état.