

Descriptif store Sunbox 83 extérieur manœuvre treuil guidage câbles:

Store SunBox 83 extérieur manœuvre treuil guidage câbles composé:

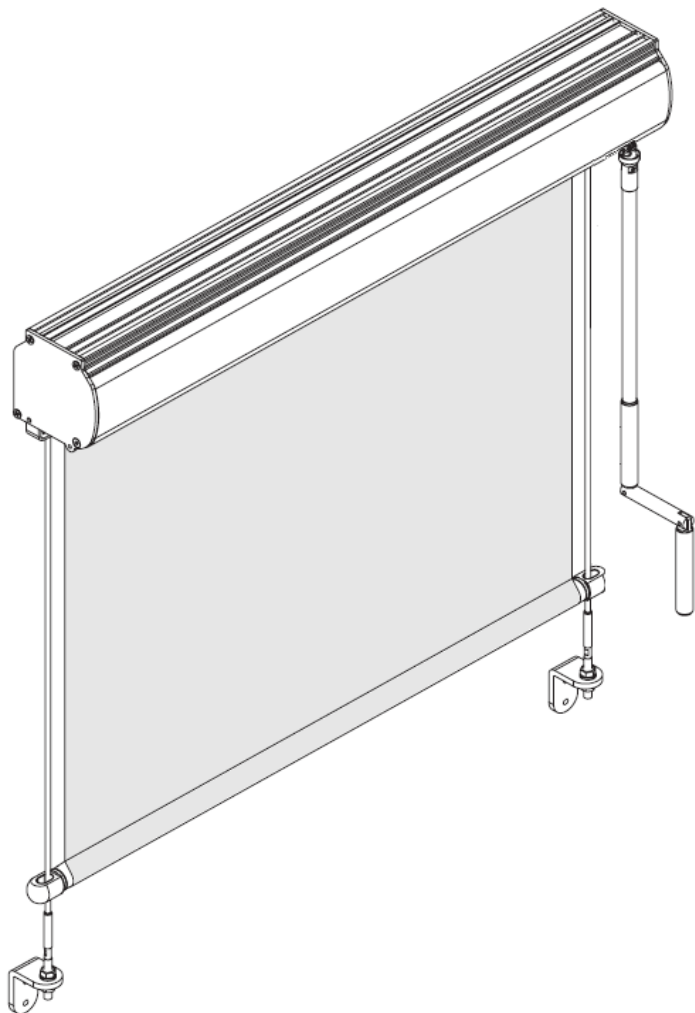
. D'un coffre de protection de 83 x 88mm en aluminium constitué d'une face arrière et d'une face avant amovible donnant accès au mécanisme d'enroulement et facilitant toutes interventions ultérieures telles que, réglages de fins de courses, changement de toile, changement de treuil, etc. Le coffre est fermé à ses extrémités par des joues en acier zingué. Il est pourvu de gorges en partie supérieure permettant de loger des clips de fixation rendant la pose du store simple et facile.

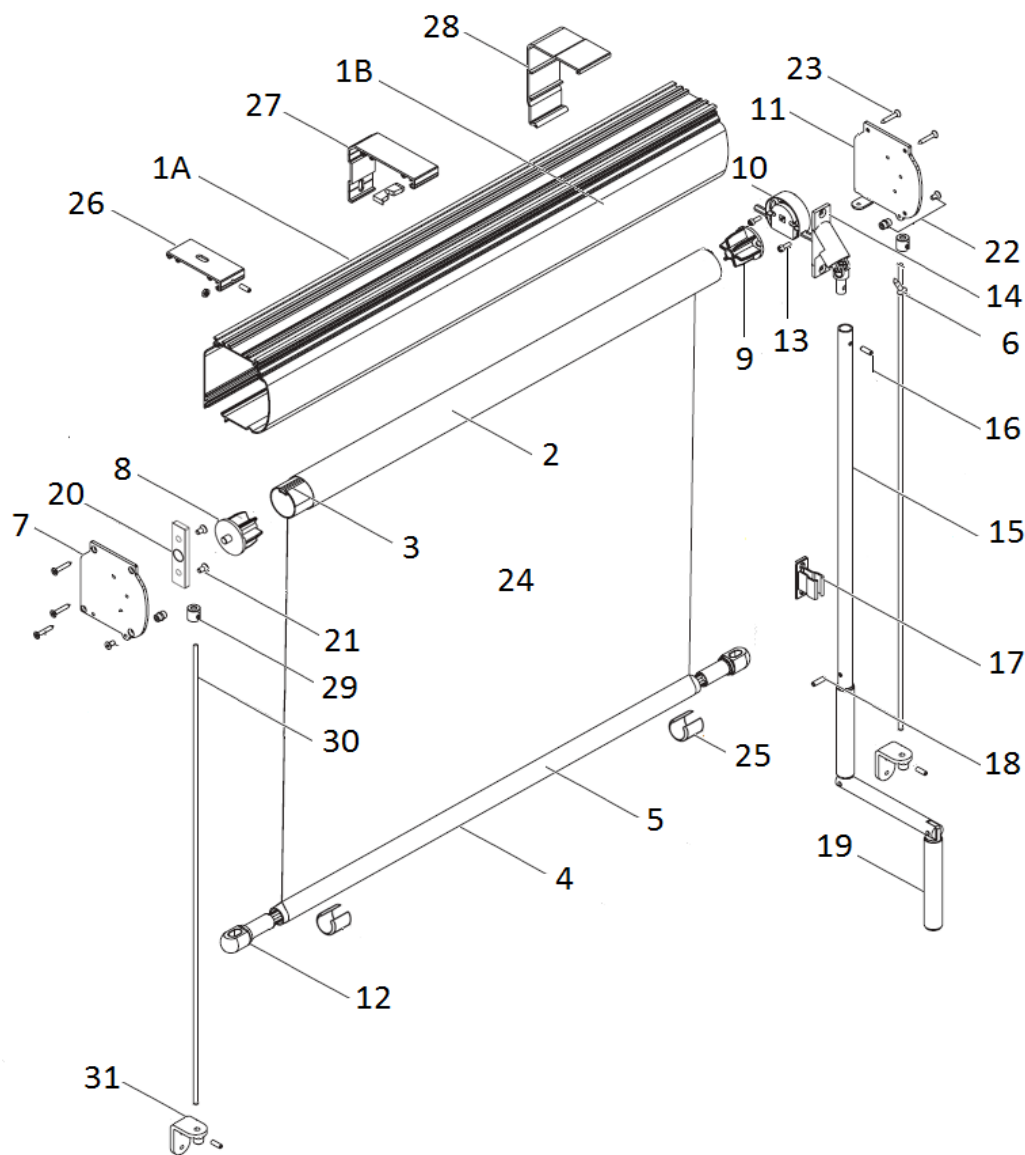
. D'un mécanisme d'enroulement constitué d'un tube d'enroulement en aluminium à gorge de diamètre 35mm sur lequel s'enroule la toile. Celui-ci est entraîné à l'aide d'un treuil positionné sur une des joues d'extrémité de coffre et équipé d'un système de fin de courses réglables et embout télescopique facilitant la dépose situé côté opposé.

. D'une toile pare-soleil ou occultante au choix, de coloris et texture selon collection Sun & Lux pouvant être classée au feu (M1 ou M2 selon cas). La toile est lestée par une barre de charge ronde de diamètre 18mm en partie basse qui est guidée par des câbles latéraux en acier gainé. Ces câbles sont tendus et fixés à l'aide d'équerres avec serre-câbles en partie basse.

. D'une manœuvre par manivelle en aluminium fixée sur la sous-face du coffre et positionnée en extrémité droite ou gauche du store selon choix du client.

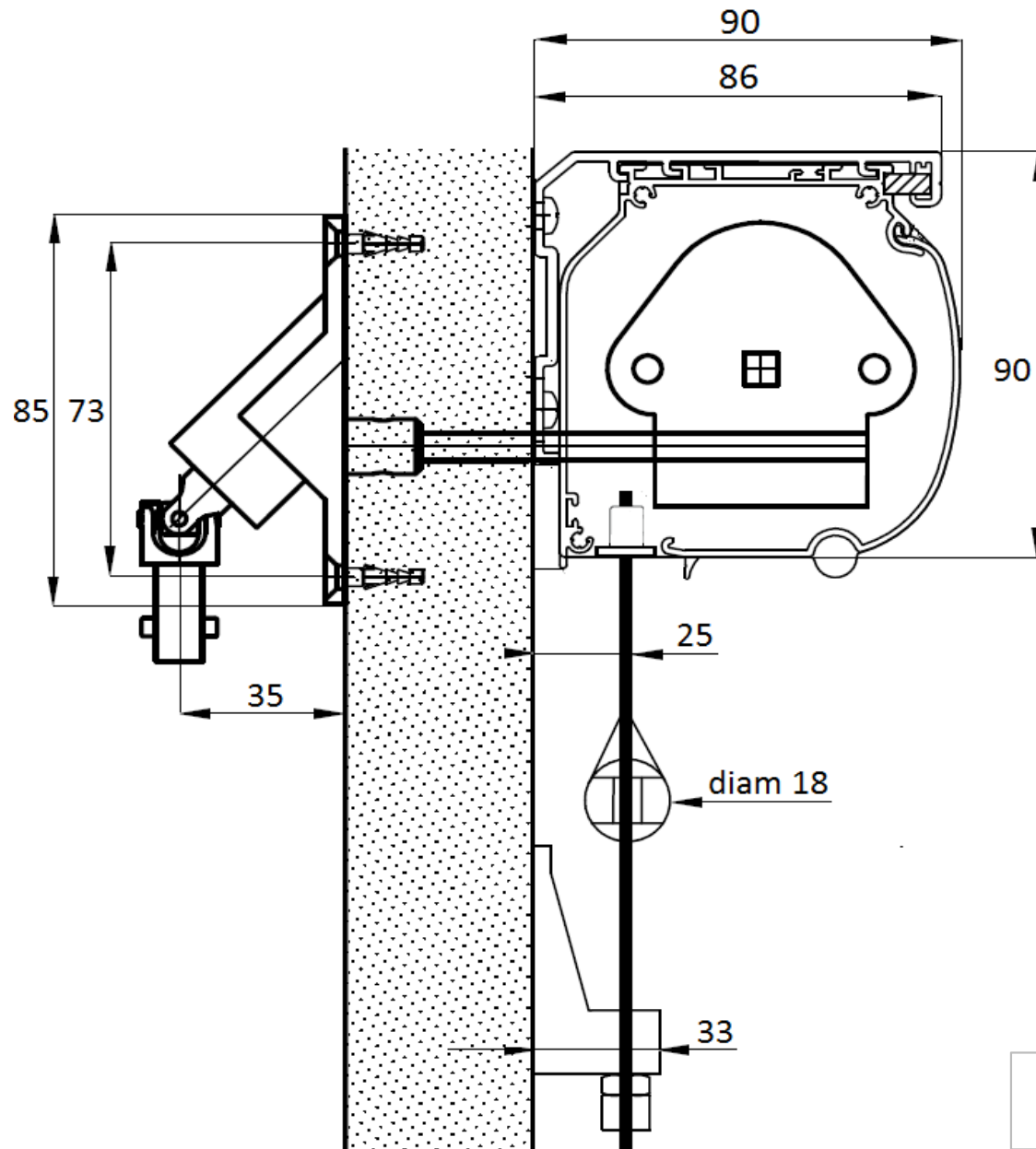
L'armature (coffre + joues + manivelle) est disponible en finition en aluminium anodisé naturel (AS) ou en blanc (RAL 9016) en standards, mais peut être laquée dans d'autres coloris de la gamme RAL, VSR, Sablé, Structuré ou autres, moyennant plus-value.



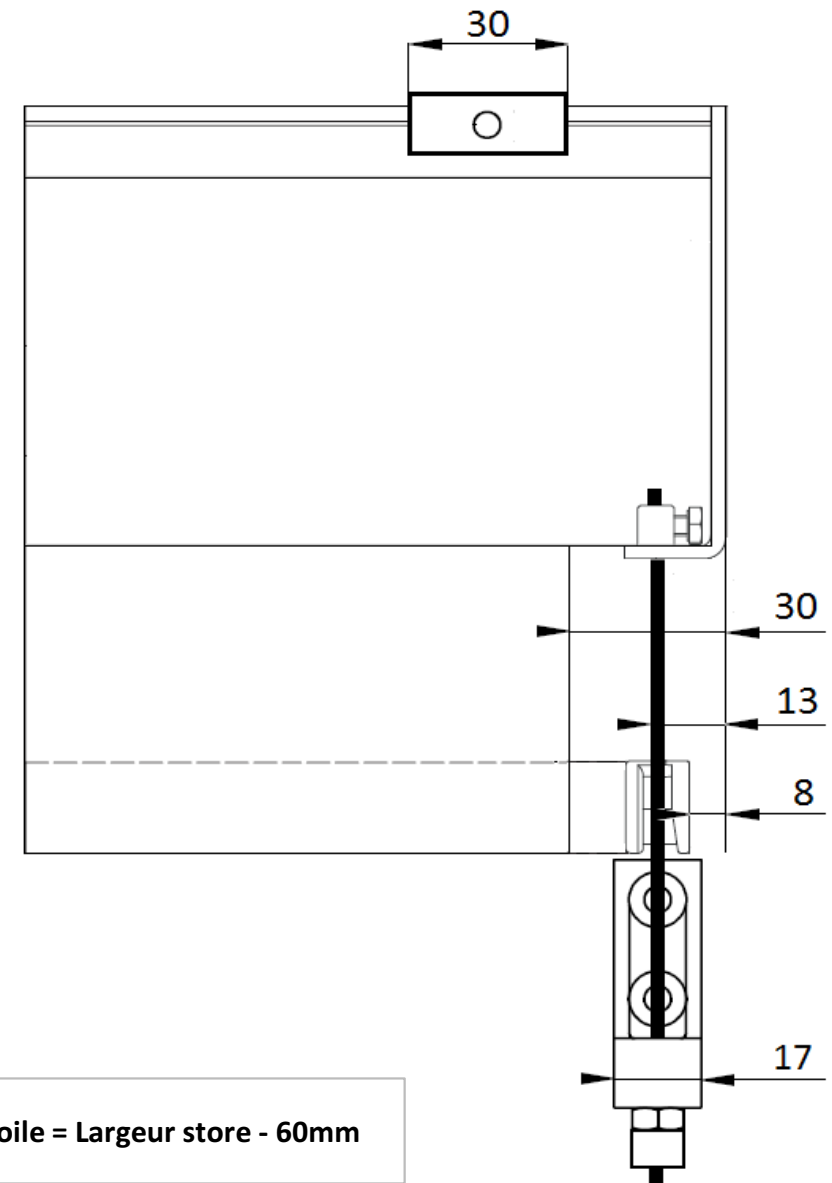

Nomenclature Pièces et Profils Sunbox 83:

DÉSIGNATION	DÉBIT	QTÉ	MATIÈRE	DIMENSIONS
1A - Face-arrière coffre 83	L-5	1	Aluminium	83 x 88 x 1.5
1B - Sous-face amovible coffre 83	L-5	1	Aluminium	83 x 88 x 1.5
2 - Tube d'enroulement à gorge	L-53	1	Aluminium	Ø 35 x 1.7
3 - Jonc rond pour toile	L-53	1	PVC	Ø 4
4 - Barre de charge ronde	L-60	1	Aluminium	Ø 18 x 1.5
5 - Lest acier étiré	L-90	1	Acier	Ø 14
6 - Vis autoforeuse fermeture de sous-face coffre		2	Acier zingué	3,5 x 10
7 - Joue coffre 83 gauche avec équerre câble		1	Acier zingué	83 x 88 x 2
8 - Embout télescopique tube côté opposé		1	Acier + PVC	Ø 35 x 7
9 - Embout tube côté manœuvre		1	Acier + PVC	Ø 35 x 7
10 - Treuil rapport 3/1 avec fins de courses		1	Zamac	Ø 65 x 21
11 - Joue coffre 83 droite avec équerre câble		1	Acier zingué	83 x 88 x 2
12 - Embout barre de charge télescopique		2	PVC	Ø 18
13 - Vis tête plate pour fixation treuil		2	Acier zingué	M5 x 16
14 - Genouillère avec renvoi intérieur		1	Acier nickelé	22 x 85
15 - Tube manivelle	H-330	1	Aluminium	Ø 13 x 1.5
16 - Goupille amovible pour genouillère		1	Acier + PVC	Ø 4 x 13
17 - Arrêt de manivelle		1	PVC	35 x 17
18 - Goupille élastique pour manivelle		1	Acier	Ø 4 x 12
19 - Bras de manivelle		1	Alu + PVC	Ø 16 x 330
20 - Palier joue 83 pour treuil		1	Acier zingué	65 x 20 x 8
21 - Vis tête fraisée pour fixation palier - joue		2	Acier zingué	M5 x 10
22 - Pivot sous face coffre avec vis		2	Acier nickelé	Ø 7/M4 x 10
23 - Vis tête fraisée pour fixation joue - coffre		6	Acier zingué	Ø 3,5 x 30
24 - Toile	L-60 x H+100	1	A définir	
25 - Clip barre de charge		2	Acier zingué	Ø 18
26 - Clip pour pose plafond		NC	Aluminium	
27 - 28 - Clip pour pose de face modèle 83		NC	Aluminium	
29 - Serre-câble		2	Acier nickelé	Ø 3
30 - Câble de guidage	H+150	2	Acier gainé	Ø 3
31 - Equerre avec serre câble incorporé		2	Acier zingué	17 x 33 x 50

Sunbox 83 avec genouillère renvoi à 90° - Vue de coupe store déroulé:

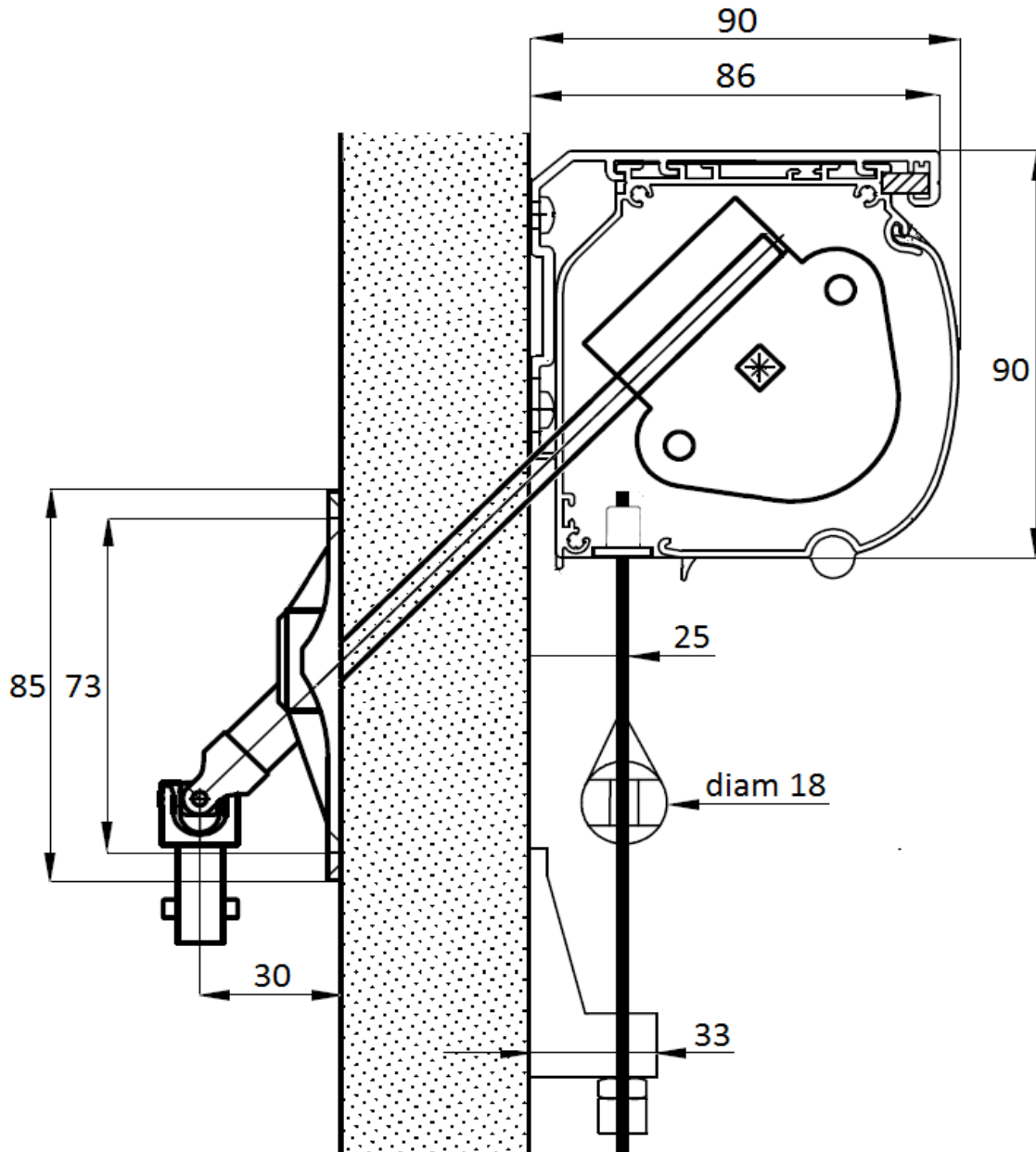


Sunbox 83 avec guidage latéral par câbles - Vue de face:

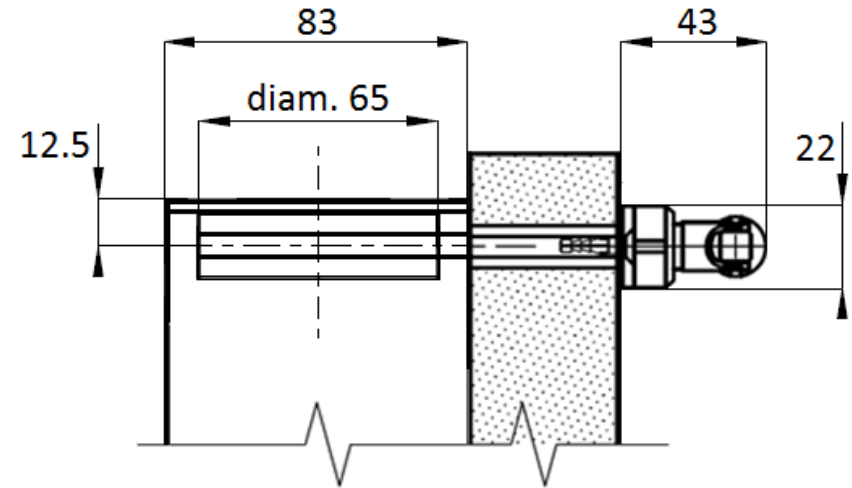


Largeur toile = Largeur store - 60mm

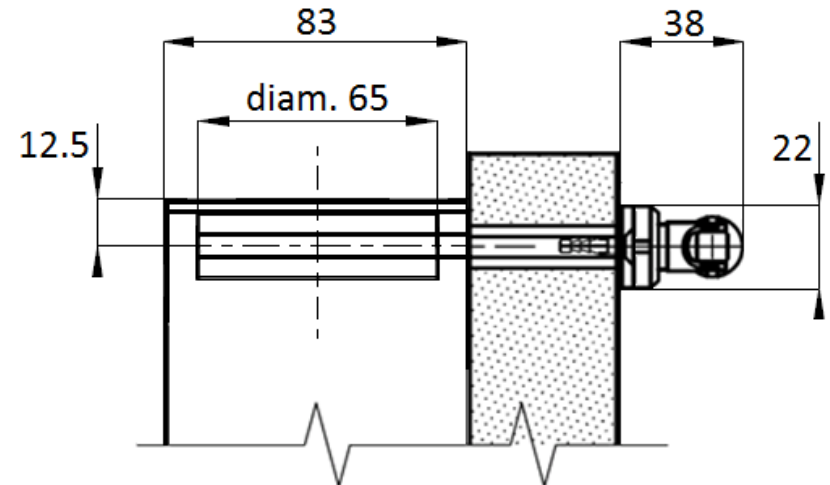
Sunbox 83 avec genouillère renvoi à 45° - Vue de coupe store déroulé:



Vue de dessus genouillère avec renvoi intérieur à 90°:



Vue de dessus genouillère avec renvoi intérieur à 45°:



Descriptif toile:

Toile pare-soleil ou occultante confectionnée à sens normal ou à contre-sens selon laize du tissu et selon les dimensions du store.

Aucune ajouture ou couture vertical.

Ajouture horizontale possible selon le tissu choisi et les dimensions du store. Se renseigner.

Finition haute avec un jonc Ø 4mm dans fourreau.

Finition basse avec fourreau de 50mm soudé.

Finition côtés avec coupes franches, sauf pour toile screen Parana (finition avec bande de renfort en fibre de verre de 9mm soudé).

Schéma de principe d'assemblage toile:

Largeur Toile = Largeur Store - 60mm

	Finition haute: Jonc Ø 4mm
	Ajouture horizontale (si nécessaire)
	Finition côtés: coupe franche
	Finition basse: Fourreau 50mm

Abaque tissus réalisables:

Ci-dessous, les différents tableaux correspondent aux choix de toiles pare-soleil et occultantes possibles. Les dimensions mentionnées indiquent les largeurs et hauteurs maxi réalisables selon le type de toile. Dans tous les cas, le Sunbox 83 intérieur est garanti pour des largeurs mini de 600mm et des hauteurs inférieures à 3300mm.

Tableau toile pare-soleil avec caractéristiques et abaques réalisables:

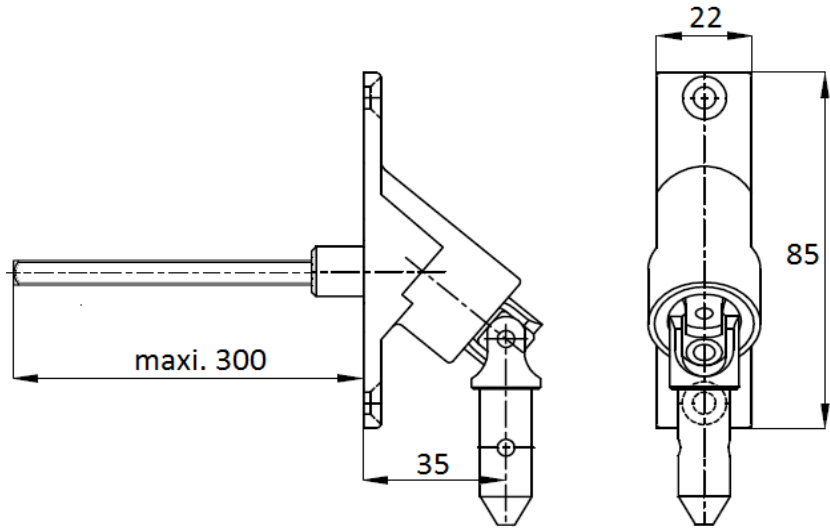
Référence tissu:	Grammage	Composition	Epaisseur	Feu	Largeur maxi	Hauteur maxi
Screen solaire Mermet PARANA	525 g/m ²	42% Fibre de verre 58 % PVC	0,55 mm	M1	3400 mm	3300 mm
Sunworker solaire Dickson BUENOS-AIRES	330 g/m ²	49% Polyester 51% PVC	0,37 mm	M1	3400 mm	3300 mm
Soltis 86 solaire Ferrari SOLTIS 86	380 g/m ²	37% Polyester 63 % PVC	0,43 mm	M1	3400 mm	3300 mm
Soltis 92 solaire Ferrari SOLTIS 92	420 g/m ²	43% Polyester 57 % PVC	0,45 mm	M1	3400 mm	3300 mm
Soltis 92 LowE solaire Ferrari SOLTIS 92 LOW E	420 g/m ²	43% Polyester 57 % PVC	0,45 mm	M1	3400 mm	3300 mm

Dimensions maxi garanties: Largeur 3400 mm x hauteur 3300 mm.

Tableau toile occultante avec caractéristiques et abaques réalisables:

Référence tissu:	Grammage	Composition	Epaisseur	Feu	Largeur maxi	Hauteur maxi
Screen occultant Mermet PARANA OC	800 g/m ²	Fibre de verre enduit PVC	0,56 mm	M1	3400 mm	3300 mm
Sunworker occultant Dickson BUENOS-AIRES OC	470 g/m ²	36% Polyester 64% PVC	0,45 mm	M1	3400 mm	3300 mm
Soltis 92 occultant Ferrari SOLTIS B92 OC	650 g/m ²	Polyester enduit PVC	0,60 mm	M2	3400 mm	3300 mm
Soltis B702 occultant Ferrari SOLTIS B702 OC	750 g/m ²	Polyester enduit PVC	0,60 mm	M2	3400 mm	3300 mm

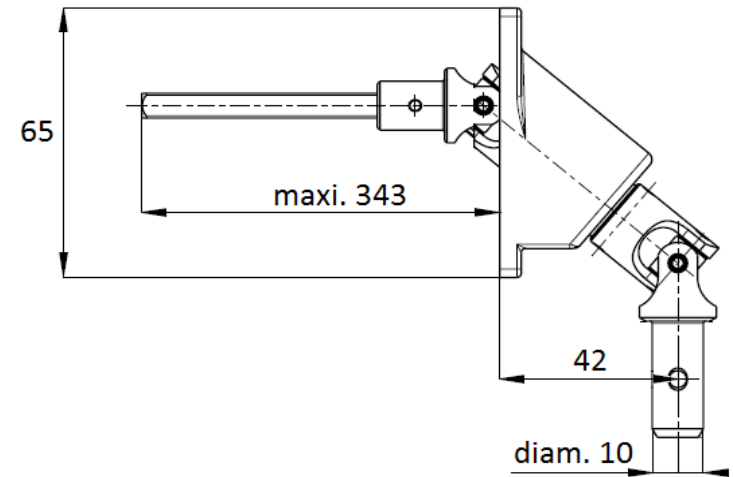
Genouillère avec renvoi intérieur à 90° de série:



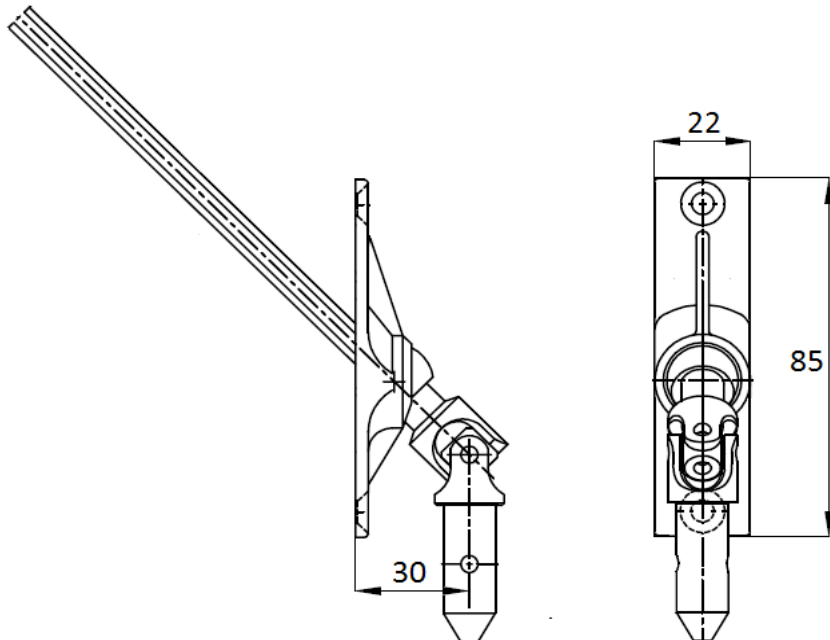
Genouillère de série permettant un renvoi intérieur direct à 90°.

Mise en œuvre simplifiée.

Genouillère avec renvoi intérieur à 90° avec déport latéral:

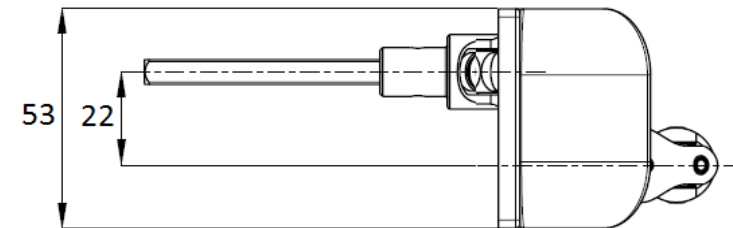


Genouillère avec renvoi intérieur à 45° en option (sans plus-value) :



Genouillère en option permettant un renvoi intérieur incliné à 45°

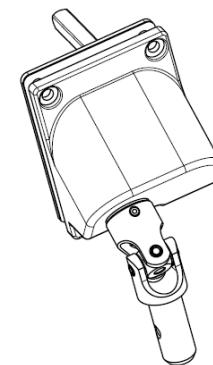
Permet dans certains cas éviter les renforts d'angles des menuiseries.



Genouillère en option permettant de déporter la manivelle de 22mm par rapport à l'axe de renvoi intérieur.

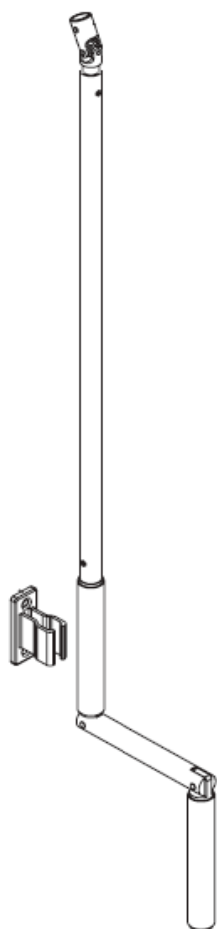
Permet dans certains cas d'éloigner la manivelle des paumelles.

Attention, option moyennant une plus-value.

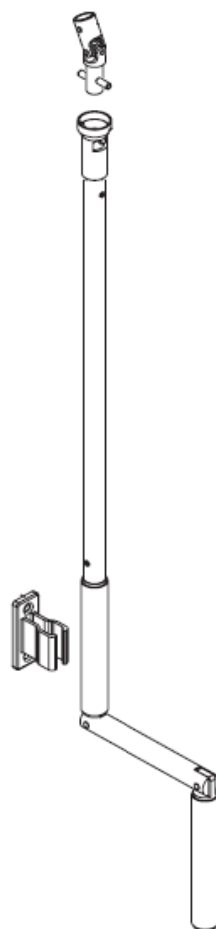


Manivelle standard:
Manivelle fixe:

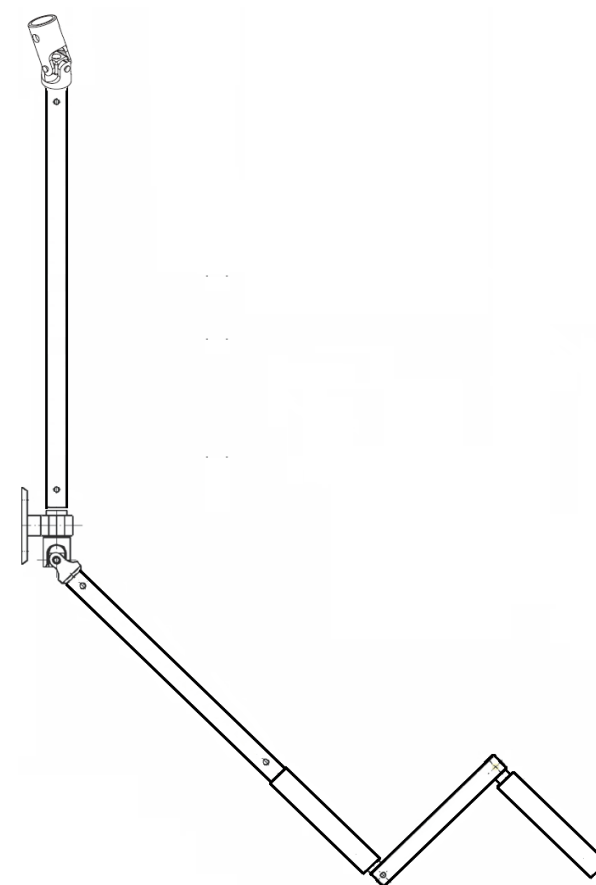
De série, la manivelle en aluminium est positionnée directement sur la genouillère à l'aide d'une goupille. Dans ce cas, la manivelle est fixe et non amovible.


Option sur manivelle:
Manivelle amovible:

Permet de décrocher la manivelle grâce à la tulipe fixée en partie supérieure. Conseillé dans les lieux recevant du public. Option moyennant une plus-value.


Rallonge de manivelle:

Permet de réaliser des hauteurs importantes grâce au support cardan mural. Adapté pour allèges importantes. Option moyennant une plus-value.



Conseils et Instructions de montage:

Voici quelques instructions à respecter lors de la pose du store:

Ce store a l'avantage d'être facile à poser grâce à sa fixation par clips.

Procéder comme suit:

. Tout d'abord, fixer les clips du coffre en veillant à ce qu'ils soient posés parfaitement à l'horizontale. Attention, les clips des extrémités doivent être positionnés à moins de 100mm de celles-ci. Pour les clips intermédiaires, veiller à ce qu'ils soient posés à intervalles réguliers.

. Ensuite, présenter le store dans les clips précédemment posés et enclencher le coffre du store dans ceux-ci. Solidariser les clips et le coffre du store à l'aide des vis BTR ou les taquets des clips fournis. Contrôler que le coffre tient bien.

. Pour la mise en place de la manivelle, percer le dormant menuisé dans l'axe de sortie du treuil à l'aide d'un forêt Ø 13mm, y insérer le carré de la genouillère en s'assurant que celui-ci est correctement inséré dans le treuil et visser la genouillère au dormant.

. Si le store est équipé d'un guidage latéral par câbles en acier gainé, il convient de fixer des équerres de guidage en partie basse. Pour ceci, veiller à ce que l'entraxe des câbles soit bien parallèle et que les câbles soient bien verticales. Si l'installation est pourvue de pontets en partie basse, veiller de même à ce que l'entraxe des câbles soit bien parallèle et que les câbles soient bien verticales.

. Enfin, s'assurer que le store fonctionne correctement.

Mode d'emploi:

Voici quelques instructions d'utilisation:

Toujours utiliser le store en tant que bon père de famille responsable.

S'assurer avant utilisation qu'aucun obstacle empêche de déroulement de la toile.

Ne pas forcer sur la manivelle de manœuvre et sur la fin de courses haute et basse.

S'assurer que le store est correctement enroulé avant l'ouverture de la fenêtre.

S'assurer que le store est correctement enroulé avant fermeture de la fenêtre.

Par grand vent, veiller à ce que le store soit remonté.

Conseils d'entretien:

Voici quelques conseils d'entretien:

ENTRETIEN TOILE:

Pour l'entretien de la toile, se référer au document technique correspondant au type de toile choisie.

ENTRETIEN ARMATURE:

Il est conseillé un dépoussiérage périodique de l'armature (coffre + coulisses) à l'aide d'un chiffon en coton.

DISFONCTIONNEMENT:

Si un dysfonctionnement est constaté, qu'il soit d'ordre mécanique ou tout autre, il convient de ne plus utiliser le store et de se mettre en relation avec l'entreprise ayant réalisée l'installation.

Garantie:

La garantie sur le produit est de 2 ans conformément à nos conditions générales de ventes.

Sont exclus de la garantie, tous incidents tenant à des cas fortuits ou de force majeure, à une usure normale, à un montage non conforme, à une négligence d'entretien ou de surveillance du produit, à un choix erroné de produits ou à une utilisation anormale, perçus comme tels par Sun & Lux.

Coordonnées:

Sun et Lux SNC - Zone d'Activités des Lebreys - 43400 Le Chambon-sur-Lignon
Tel: 04 75 30 24 24 - Fax: 04 75 30 24 42 - Electronique mail: contact@sunetlux.fr