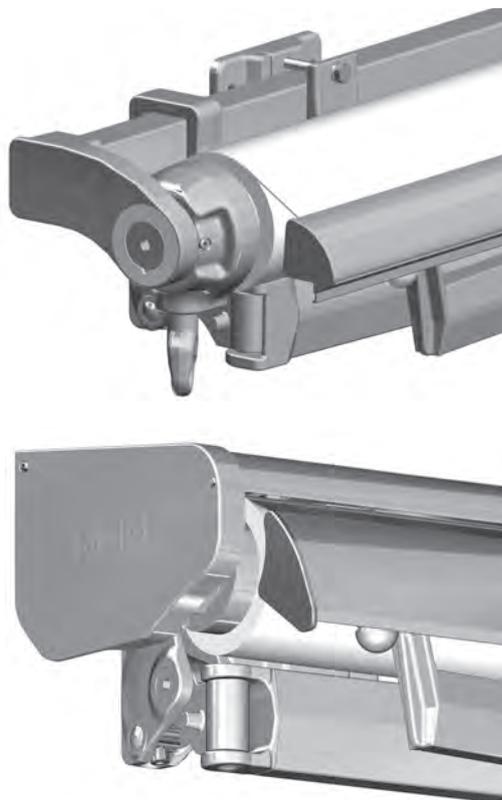


AZUR SG2400

Store pour immeubles

SG2400



min. 180 cm
max. 700 cm



min. 150 cm
max. 300 cm



1° - 60° (1° - 45°)*

* Dès 601 cm LT avec crapaudine

Largeur minimale en fonction de l'avancée

Avancée	largeur minimale	
	2 bras	4 bras
150cm	180	355
180cm	210	415
200cm	230	455
225cm	260	507
250cm	290	575
300cm	350	- - -

Description

Tube porteur carré en acier galvanisé (35 x 35 mm) avec protection contre la corrosion pour le montage des supports de bras en aluminium moulé, des consoles et du palier d'axe.

Consoles pouvant être utilisées pour montage en façade ou sous dalle. Tube d'enroulement \varnothing 78 en acier galvanisé avec rainure pour glisser la toile du store. La sortie et la rentrée du store s'effectuent à l'aide d'un treuil avec embout débrayable et fin-de-course (démultiplication 4,5 :1) ou d'un treuil avec forte démultiplication (10,5 :1) selon les dimensions. Manipulation du treuil avec une manivelle amovible en métal thermo-laqué coloris blanc, gris ou marron avec crochet et poignée en plastique.

Barre de charge (profilé creux) en aluminium extrudé (dimensions 47 x 60 mm) avec embouts en plastique et une rainure pour le volant (volant = en option). Bras articulés en aluminium extrudé et articulation en alliage d'aluminium, ressorts de traction intérieurs et câbles doubles en acier inoxydable protégés grâce à l'articulation centrale. Réglage de la chute de 1 à 60° aisé et en continu grâce à une vis à tête six pans (1° - 45° dès 601 cm LT avec crapaudine).

Les profilés aluminium et les pièces moulées en fonte d'aluminium sont thermo-laqués. Toutes les vis apparentes sont en inox. Toile de marque, acrylique, teintée dans la masse (groupe de prix 1), longue durée de vie des coloris, protection UV élevée, bonne résistance à la déchirure, traitée contre l'eau et résistante aux salissures, issue de la collection STOBAG.

Options:

Consoles:

Afin de répondre aux différentes situations de montage comme par exemple une mauvaise maçonnerie, des constructions bois/acier, chevrons, etc..., il existe différents types de consoles.

Toit de protection:

Avec un toit de protection en aluminium extrudé et joues latérales en plastique, le store est idéalement protégé des intempéries. La fixation du toit de protection est sécurisée par des supports montés sur le tube porteur. Pour garantir la protection avant de la toile, une barre de charge (dimensions 62 x 80 mm) parfaitement adaptée au toit de protection est nécessaire.

Barre de charge:

A partir de 250 cm d'avancée et / ou plus de 500 cm de largeur totale, il est conseillé d'utiliser la barre de charge renforcée (dimensions 62 x 80 mm) pour obtenir une plus grande stabilité.

Commande électrique :

Avec moteur mécanique: moteur tubulaire, 230VAC, 50Hz ou 1220VAC, 60Hz (spécifique selon le pays) avec frein électromécanique et fin-de-course à réglage mécanique. Protection thermique, indice de protection IP54 (éclaboussures d'eau), avec câble de raccordement de 50 - 150 cm.

Avec moteur électronique: moteur tubulaire, 230VAC, 50Hz ou 1220VAC, 60Hz (spécifique selon le pays) avec frein électromécanique et fin-de-course électronique. Protection thermique, indice de protection IP54 (éclaboussures d'eau), avec câble de raccordement de 50 - 150 cm.

Avec moteur électronique ondes radio: moteur tubulaire, 230VAC, 50Hz ou 1220VAC, 60Hz (spécifique selon le pays) avec frein électromécanique et fin-de-course électronique. Récepteur radio intégré, protection thermique, indice de protection IP54 (éclaboussures d'eau), avec câble de raccordement de 50 - 150 cm.

Toile de store / technique de confection:

Toiles de stores polyester, acrylique, etc..., et différentes techniques de confection comme collage, fils TENARA etc... conformément à la collection STOBAG (index collection).

FOURNI COMME SUIT

Store entièrement assemblé, toile montée.

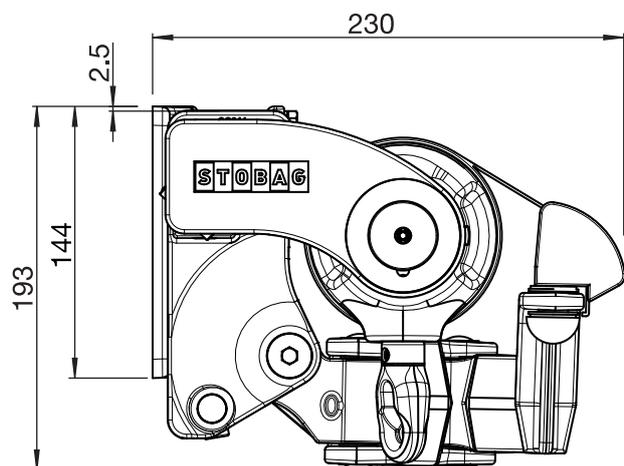
AZUR SG2400

Store pour immeubles

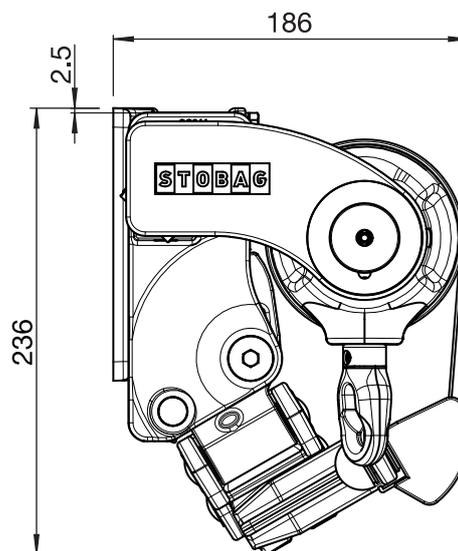
SG2400

Montage en façade

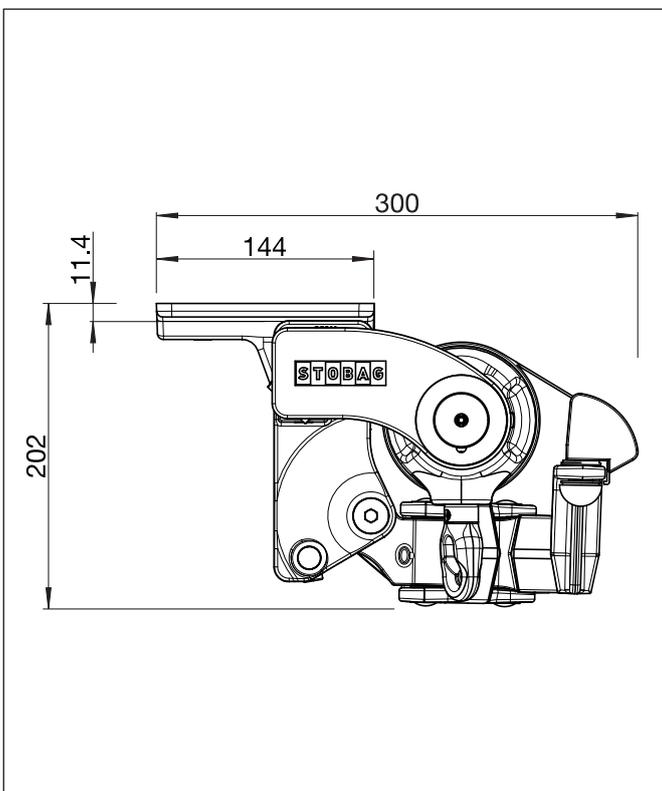
Mesure avec chute 1°



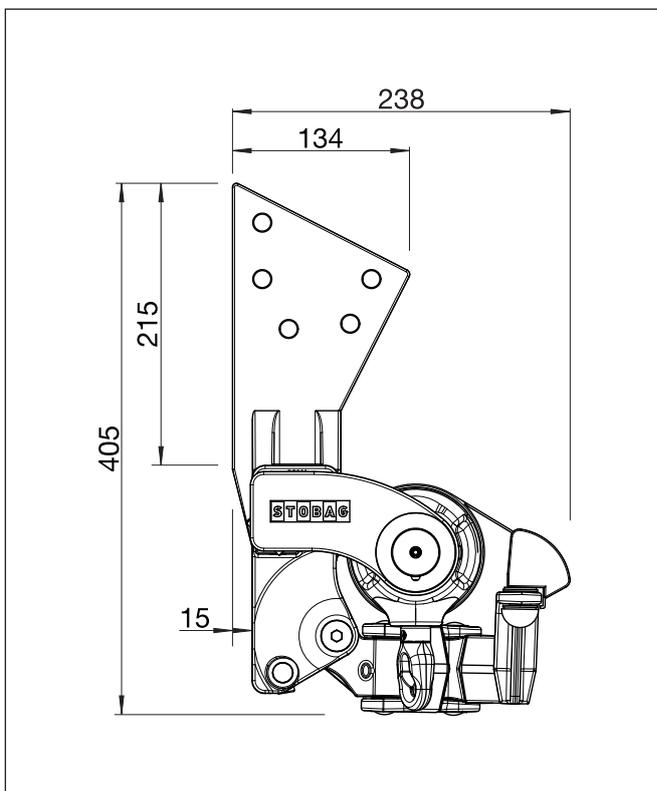
Mesure avec chute 60°



Montage sous dalle



Montage sur chevrons

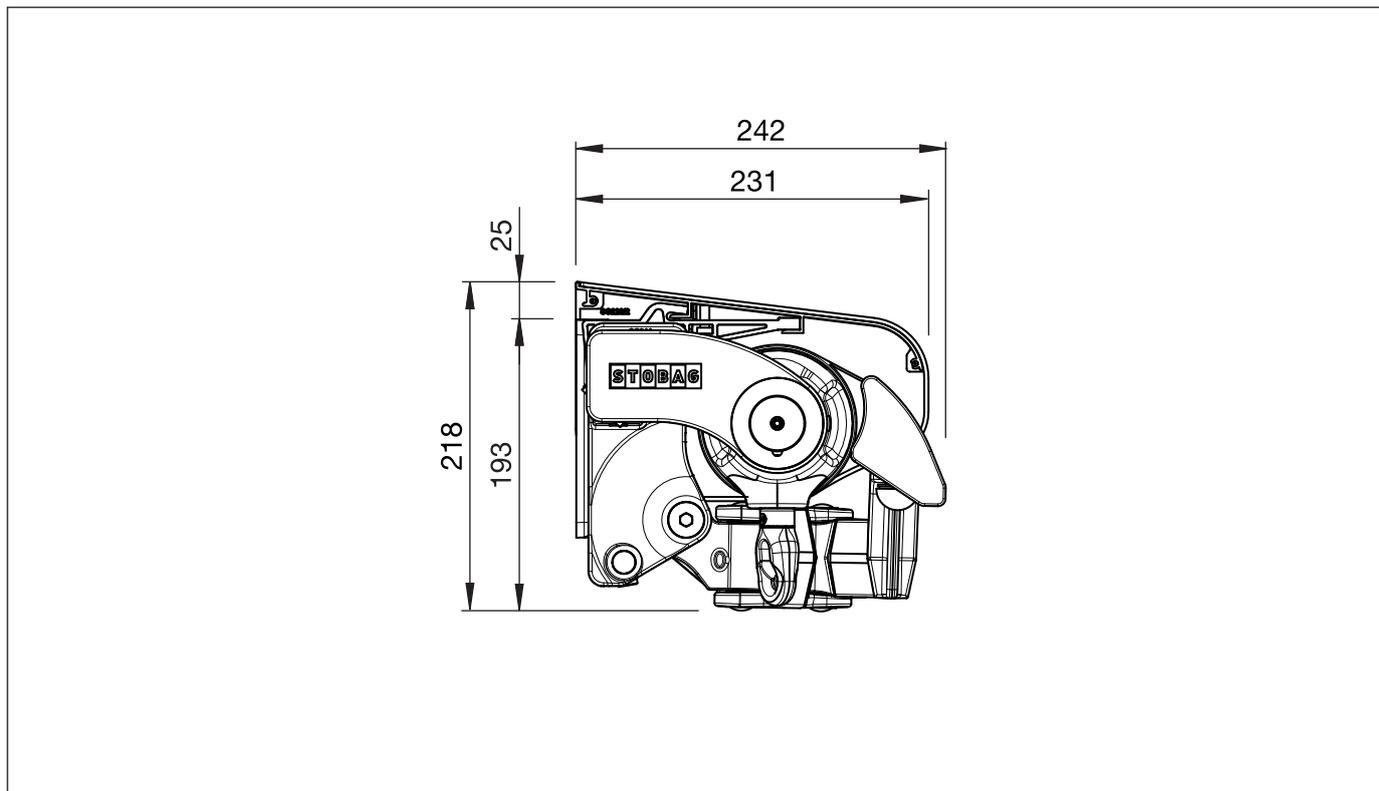


AZUR SG2400

Store pour immeubles

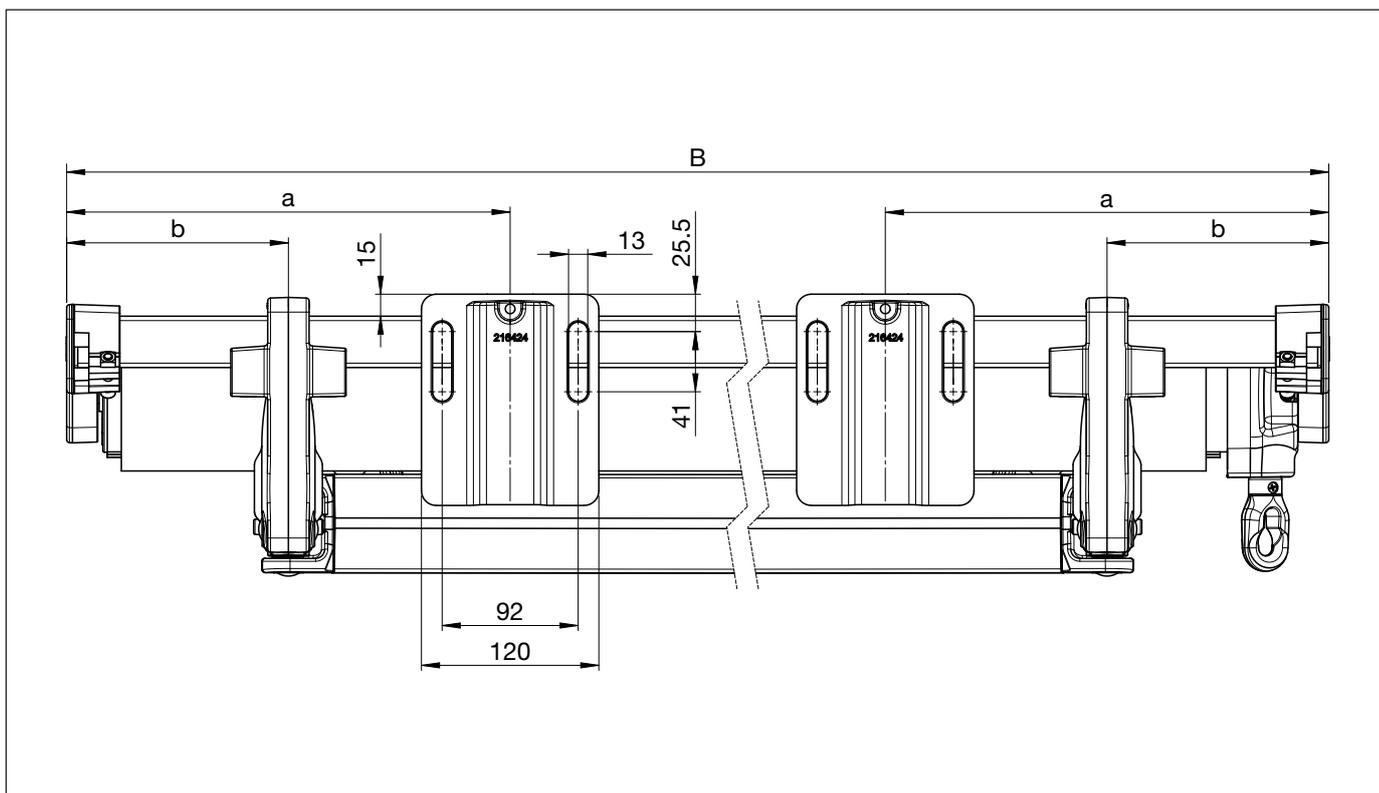
SG2400

Montage en façade avec toit de protection



SG2400

Plan de montage avec treuil



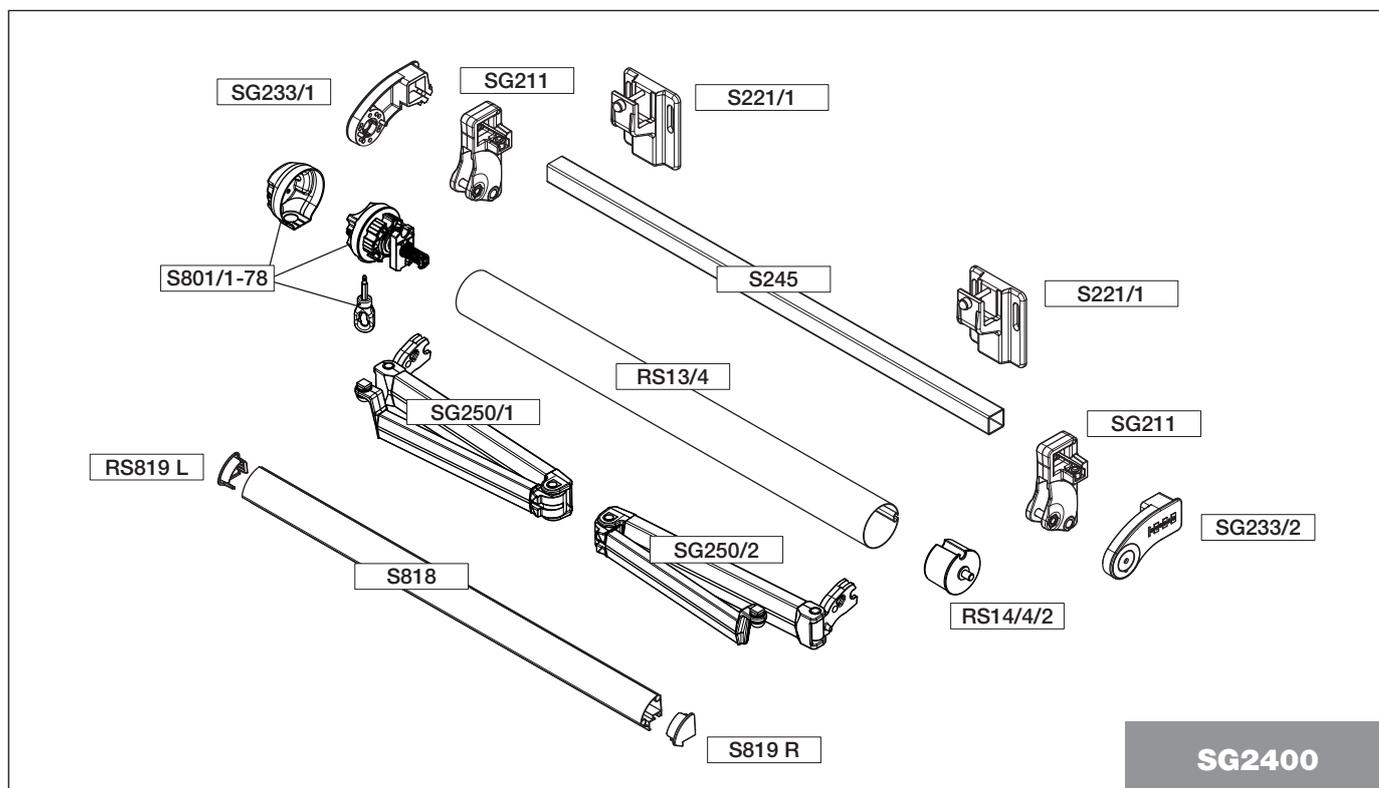
B = Largeur totale

AZUR SG2400

Store pour immeubles

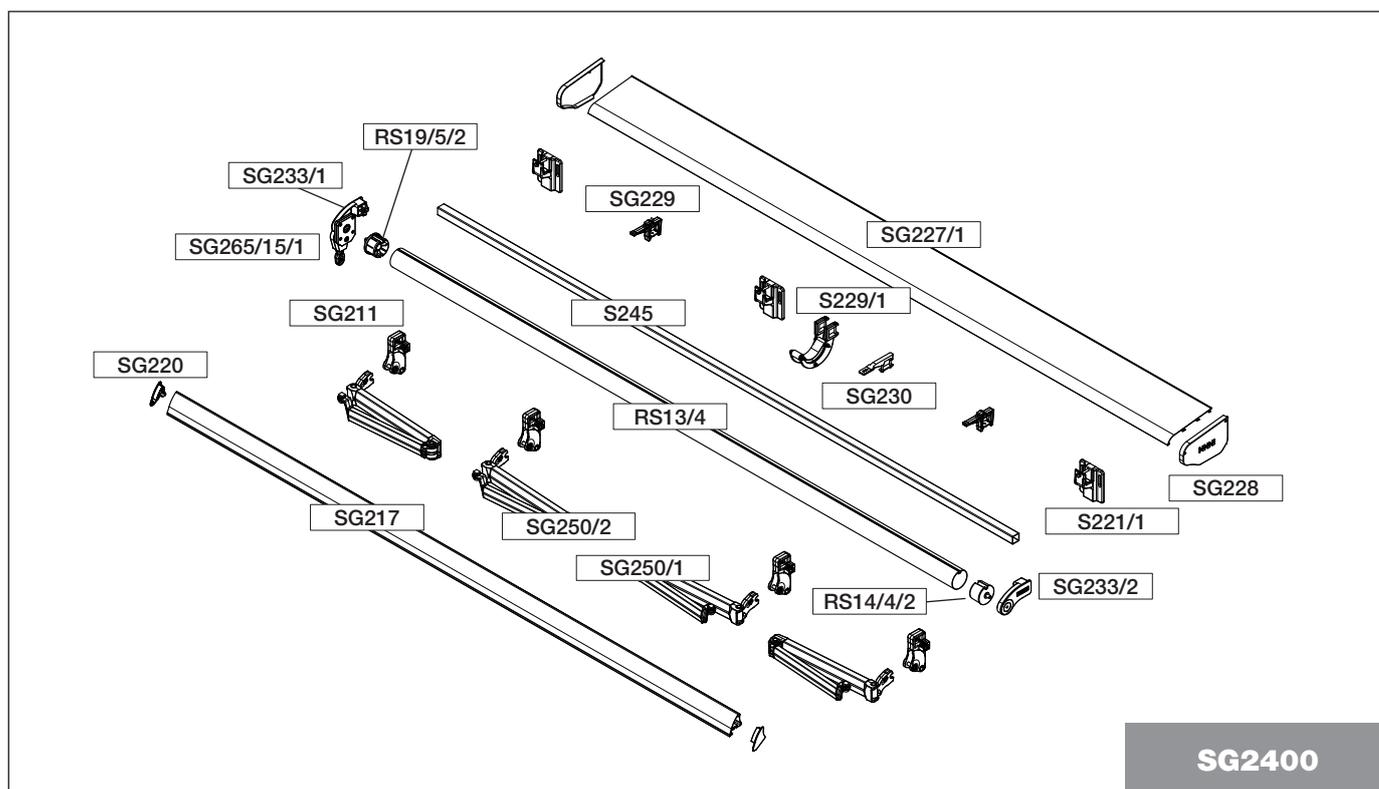
SG2400

Dessin d'explosion sans toit de protection



SG2400

Dessin d'explosion avec toit de protection



AZUR SG2400

Store pour immeubles

SG2400

Bras

SG250	150cm	paire
	180cm	paire
	200cm	paire
	225cm	paire
	250cm	paire
	300cm	paire

Supports de bras

SG211	pc.
-------	-----

Garniture palier

SG233	pc.
-------	-----

Console de fixation

S221/1 standard	pc.
S221/3-1 large, pour montage de face	pc.
S221/5 étroite	pc.
S225 pour chevrons	pc.
S221/1/1 plaque d'épaisseur pour modèle S221/1	pc.

Garniture avec treuil (gauche)

S801/1-78	omprenant:	pc.
	1 treuil S800	
	1 cache de treuil S810	
	1 anneau de manivelle:	

Garniture avec treuil (droite)

S801/2-78	omprenant:	pc.
	1 treuil S800	
	1 cache de treuil S810	
	1 anneau de manivelle:	

Treuil planétaire à forte démultiplication

SG265/15/1 gauche, plus de 20m ² et 4 bras	pc.
SG265/15/2 droite, plus de 20m ² et 4 bras	pc.

Moteurs tubulaires

moteur M	pc.
moteur E / E STAS/STAK 3	pc.
moteur E radio / E radio STAS/STAK 4	pc.

Tube porteur

S245 Tube carré 35/35mm	4.00m	pc.
	4.50m	pc.
	5.00m	pc.
	5.50m	pc.
	6.00m	pc.
	6.50m	pc.
	7.00m	pc.

Tube profilé galvanisé

RS13/4 78 x 1.00 mm	4.00 m	pc.
	5.00 m	pc.
	5.50 m	pc.
	6.00 m	pc.
	6.50 m	pc.
	7.00 m	pc.

Embout rétractable

RS19/11	78mm PVC rétractable	pc.
---------	----------------------	-----

Embout carré pour engrenage

RS19/5/2	78mm plastique avec bord	pc.
----------	--------------------------	-----

Embout rond

RS14/4/2	78mm plastique avec bord	pc.
----------	--------------------------	-----

Liste des pièces

Barre de charge

S818	3.50m	pc.
	4.00m	pc.
	4.50m	pc.
	5.00m	pc.
	5.50m	pc.
	6.00m	pc.
SG217	4.00m	pc.
	5.00m	pc.
	6.00m	pc.
	7.00m	pc.

Embout pour barre de charge

S819 pour S818	paire
SG220 pour SG217	paire

Fixation barre de charge

S826/1 pour S818	pc.
SG223 pour SG217	pc.

Toit de protection

SG227/1	4.01m	pc.
	5.01m	pc.
	6.01m	pc.
	7.01m	pc.

Garniture joues de toit de protection

SG228 pour SG227/1	pc.
--------------------	-----

Support de fixation de toit de protection

SG229 pour SG227/1	pc.
--------------------	-----

Crapaudine

S229/1	pc.
--------	-----

Doigt de retenue

SG230 zu S229/1	pc.
-----------------	-----

Manivelle

S804	80cm	pc.
	100cm	pc.
	120cm	pc.
	135cm	pc.
	150cm	pc.
	160cm	pc.
	180cm	pc.
	200cm	pc.

Support pour manivelle

S211	pc.
------	-----

AZUR SG2400

Store pour immeubles

SG211



Support de bras

Support de bras pour tube porteur adapté aux bras SG250.

MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium

Vis inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

SG233



Garniture palier

Palier d'axe pour tube porteur S245.

MATÉRIAUX

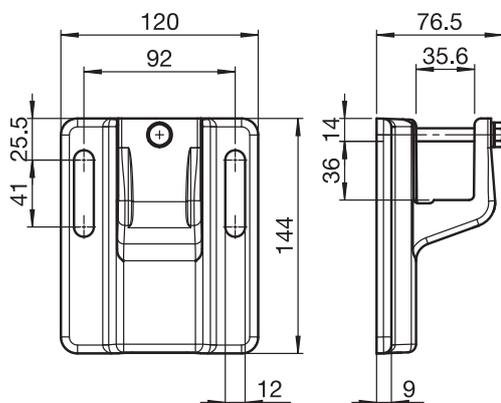
Fonte d'aluminium

Vis inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

S221/1



Console de fixation

Support pour pose en façade ou sous dalle

S221/1 avec vis

MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium

Vis inox

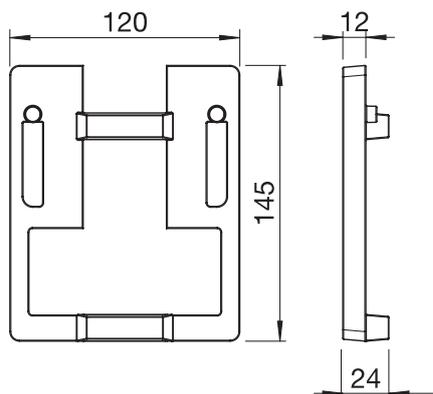
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

AZUR SG2400

Store pour immeubles

S221/1/1



Plaque d'épaisseur

Plaque d'épaisseur conçue pour les supports S221/1. Peut être rehaussée en fonction de l'épaisseur d'isolation et installée avec les supports.

DONNÉES TECHNIQUES

Conçue pour les supports S221/1

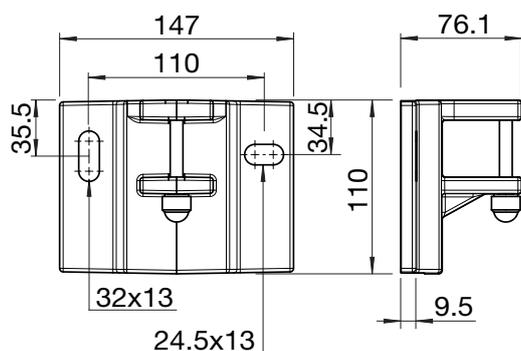
MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

S221/3-1



Console de fixation (large, pour montage de face)

Support pour pose en façade uniquement. Version spéciale permettant d'installer le tube porteur depuis devant, ce qui permet de poser le store tout près du plafond. Egalement idéale pour les maçonneries de mauvaise qualité en raison de l'espace entre les trous.

MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium

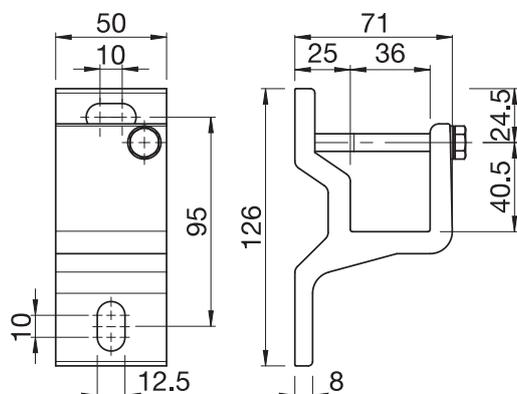
Vis

inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

S221/5



Console de fixation (étroite)

Support pour montage en façade ou sous dalle, où un support étroit est nécessaire (p. ex. constructions en acier/bois).

MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium

Vis

inox

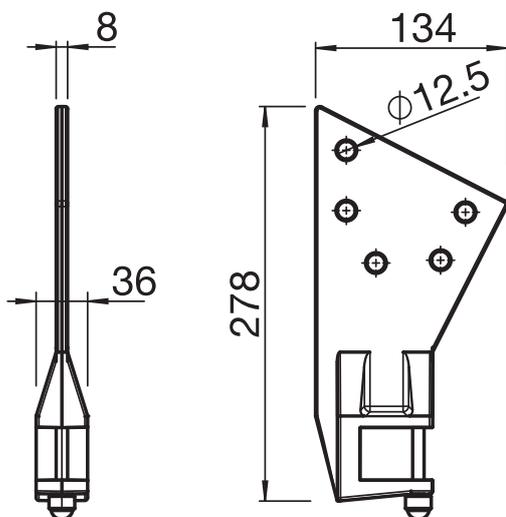
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

AZUR SG2400

Store pour immeubles

S225



Console pour chevrons (pour montage de face)

Support pour montage sur chevrons (fixation de côté)

MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium

Vis inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

S801/1-78



Garniture avec treuil (gauche) fin-de-course

Ces treuils planétaires ont un rendement meilleur que les treuils à vis-sans-fin. Ils peuvent être ainsi utilisés avec une démultiplication plus petite ce qui nécessite moins de tours de manivelle pour remonter le store.

DONNÉES TECHNIQUES

S800-78:

avec fin-de-course incl.

Adapté pour:

avancée jusqu'à max. 350cm avec 2 bras,
jusqu'à env. 20m²

UNITÉ PAR EMBALLAGE

1 treuil S800

1 cache de treuil S810

1 anneau de manivelle:

MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium

Visserie Inox

Anneau de manivelle: PVC

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

AZUR SG2400

Store pour immeubles

S801/2-78



Garniture avec treuil (droite) fin-de-course

Ces treuils planétaires ont un rendement meilleur que les treuils à vis-sans-fin. Ils peuvent être ainsi utilisés avec une démultiplication plus petite ce qui nécessite moins de tours de manivelle pour remonter le store.

DONNÉES TECHNIQUES

S800-78: avec fin-de-course incl.
Adapté pour: avancée jusqu'à max. 350cm avec 2 bras, jusqu'à env. 20m²

UNITÉ PAR EMBALLAGE

1 treuil S800
1 cache de treuil S810
1 anneau de manivelle:

MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium
Visserie Inox
Anneau de manivelle: PVC

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

SG265/15/..



Treuil planétaire à forte démultiplication

Ce treuil planétaire a un rendement meilleur que les treuils à vis-sans-fin. C'est pourquoi on peut l'utiliser avec une démultiplication moindre, qui nécessite moins de tours de manivelle. Il convient aux stores à bras articulés. Le type varie selon les dimensions du store. Généralement avec 4 bras et plus de 20m².

DONNÉES TECHNIQUES

SG265/15: sans fin-de-course
Démultiplication: 10.5:1
Tirage: avec anneau S806/1
Sortie pour tube: intérieur carré 13 x 13mm
Adapté pour: 4 bras et plus de 20m²

SG265/15/1 treuil planétaire à forte démultiplication **gauche**
SG265/15/2 treuil planétaire à forte démultiplication **droite**

MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium (front en acier)
Visserie Inox

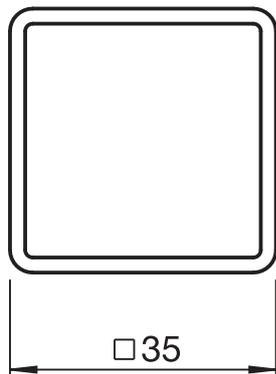
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

AZUR SG2400

Store pour immeubles

S245



Tube porteur

Tube porteur carré.

DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 400, 450, 500, 550, 600, 650, 700cm

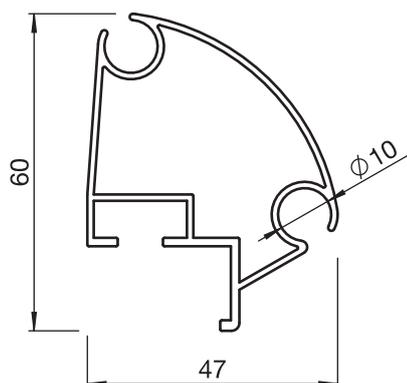
MATÉRIAUX

Tube acier carré 35 x 35 x 2 mm, laminé à froid, thermo-laqué, pré-galvanisé

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

S818



Barre de charge

Cette barre de charge est standard jusqu'à 500 cm de largeur.

DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 350, 400, 450, 500, 550, 600cm

MATÉRIAUX

Barre de charge: Profilé aluminium extrudé

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

S819



Embout

Embout pour barre de charge S818.

MATÉRIAUX

Plastique

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Paire

AZUR SG2400

Store pour immeubles

S826/1



Fixation barre de charge

Cette butée est utilisée pour les stores motorisés dès une chute de 45°. Elle sera montée à gauche et à droite de la barre de charge.

DONNÉES TECHNIQUES

Pour barre de charge S818

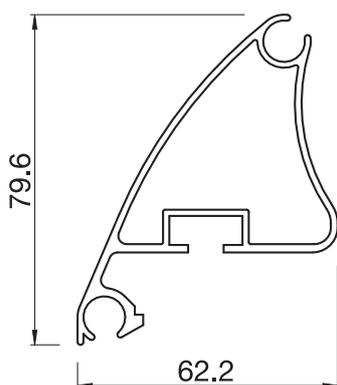
MATÉRIAUX

Fixation barre de charge: fonte d'aluminium
Vis: inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

SG217



Barre de charge

Cette barre de charge est standard dès une largeur de 600 cm. Doit être utilisée conjointement avec le toit de protection SG227/1.

DONNÉES TECHNIQUES

Longeurs standard: 400, 450, 500, 550, 600, 650, 700cm

MATÉRIAUX

Barre de charge: Profilé d'aluminium extrudé

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

SG220



Embout

Embout pour barre de charge SG217.

MATÉRIAUX

Plastique

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Paire

AZUR SG2400

Store pour immeubles

SG223



Fixation barre de charge

Cette butée est utilisée pour les stores motorisés dès une chute de 45°. Elle sera montée à gauche et à droite de la barre de charge.

DONNÉES TECHNIQUES

Pour barre de charge SG217

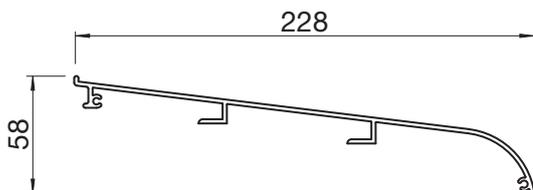
MATÉRIAUX

Fixation barre de charge: fonte d'aluminium
Vis: inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

SG227/1



Toit de protection

Toit de protection sans joue latérale, sans support de pose.

DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 401, 501, 601, 701cm

MATÉRIAUX

Profilé d'aluminium extrudé

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

SG228



Garniture joues latérales de toit de protection

Joues pour toit de protection SG227/1.

UNITÉ PAR EMBALLAGE

2 panneaux latéraux SG228/1 + SG228/2
4 vis Parker A2. 4.2x13mm

MATÉRIAUX

Panneau latéral Plastique
Vis Parker inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

AZUR SG2400

Store pour immeubles

SG229



Support de fixation toit de protection

Support de fixation pour toit de protection SG227/1.

UNITÉ PAR EMBALLAGE

1 support de fixation toit de protection
1 plaque pour support toit de protection
1 jeu de vis

MATÉRIAUX

Support de fixation toit de protection	Plastique
Plaque pour support toit de protection	acier plat galvanisé
Jeu de vis	inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

S229/1



Crapaudine

Crapaudine pour type Azur SG2400 dès une largeur totale de 600 cm.

DONNÉES TECHNIQUES

Pour une inclinaison max. de 45° (chute)
A utiliser avec axe \varnothing 78mm
Largeur de la bande 58mm
Bande de rechange: S229/9

MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium	
Rouleau et bandes:	PVC (rouleau avec roulement à billes)
Vis	inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

SG230



Doigt de retenue

Ce doigt de retenue n'est prévu que pour les types Azur SG2400. Montage entre les crapaudines. Empêche le tube d'enroulement de sortir des crapaudines. Avec des stores à 4 bras, ils sont absolument nécessaires.

MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium
Vis inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

AZUR SG2400

Store pour immeubles

SG250

Bras articulés



Bras articulés pour le store Azur SG2400 (stores pour jardins, terrasses, etc.).

DONNÉES TECHNIQUES

Ces bras sont dotés de ressorts intégrés ainsi que d'une articulation permettant un réglage précis de l'inclinaison. Les avancées sont calculées depuis la paroi jusqu'au bord antérieur de la barre de charge.

Dimensions du profilé: 51 x 28mm 67 x 39mm
Longueurs standard: 150, 180, 200, 225, 250, 300cm

MATÉRIAUX

Profilés des bras: profilé aluminium extrudé
Articulations: fonte d'aluminium
Double câble: câble acier inox

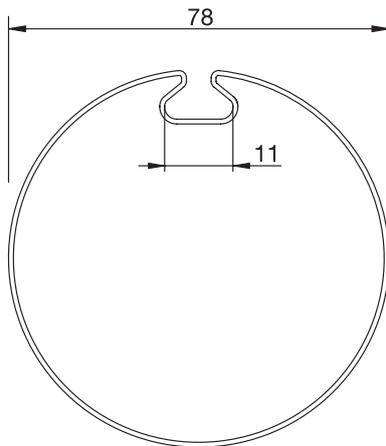
UNITÉ PAR EMBALLAGE

1 paire

AZUR SG2400

Store pour immeubles

RS13/4



Tubes d'enroulement 78mm galvanisé

Tube d'enroulement galvanisé 78 mm, avec rainure plate s'adaptant à tous les stores STOBAG.

PRODUITS LIVRÉS

RS13/4 ø78 x 1.00mm galvanisé
Longueur standard: 400, 500, 550, 600, 650, 700 cm

MATÉRIAUX

Profilé acier galvanisé

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

RS19/5/2



Embout carré pour engrenage (PVC avec bord)

Embout carré pour engrenage standard avec bord, pour tubes d'enr. RS13/4. Ces embouts **ne doivent pas** être utilisés pour les stores à coffre.

DONNÉES TECHNIQUES

RS19/5/2 pour tubes d'enroulement 78mm

MATÉRIAUX

Embout carré pour engrenage: PVC

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

RS14/4/2



Embout rond (PVC avec bord)

Embout rond standard avec bord, pour tube d'enroulement RS13/4. Ces embouts **ne doivent pas** être utilisés pour les stores à coffre.

DONNÉES TECHNIQUES

RS14/4/2 pour tubes d'enroulement 78mm

MATÉRIAUX

Embout rond: PVC

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce