

AIROMATIC PS4000

Store pour jardins d'hiver avec tirage par moteur

PS4000



min. 85 cm
*max. 300/400 cm



min. 85 cm
*max. 350/400 cm

*max 14m²

Description

Store pour jardin d'hiver avec tirage à moteur. Entoilage avec tissu. Descente et montée du store par moteur 230V/50Hz avec frein à friction, arrêt fin de course électronique, protection thermique, classe de protection IP54 (éclaboussures d'eau), avec câble de raccordement de 150cm à 4 fils. Coffre de protection: aluminium extrudé en une pièce de forme arrondie, comme élément porteur de construction. Flasques latérales du coffre à emboîter dans les coulisses, en fonte d'aluminium, thermolaquées, servant de fixation pour le moteur et le palier côté opposé. Tube d'enroulement en acier zingué avec gorge pour la fixation de la toile. Barre de charge en aluminium extrudé avec chambre et gorges pour la réception de la toile et des goujons d'entraînement pour le mécanisme des pistons à gaz. Lorsque la barre de charge est rentrée, le coffre est fermé. Coulisses en aluminium extrudé, avec gorge pour le coulisement des glisseurs en PVC, chambre pour le mécanisme du piston à pression de gaz avec les câbles en inox pour le transport de la toile et gorge pour la réception des supports de fixation. Support de fixation en fonte d'aluminium pour un montage isolé ainsi que pour un montage d'installations côte à côte.

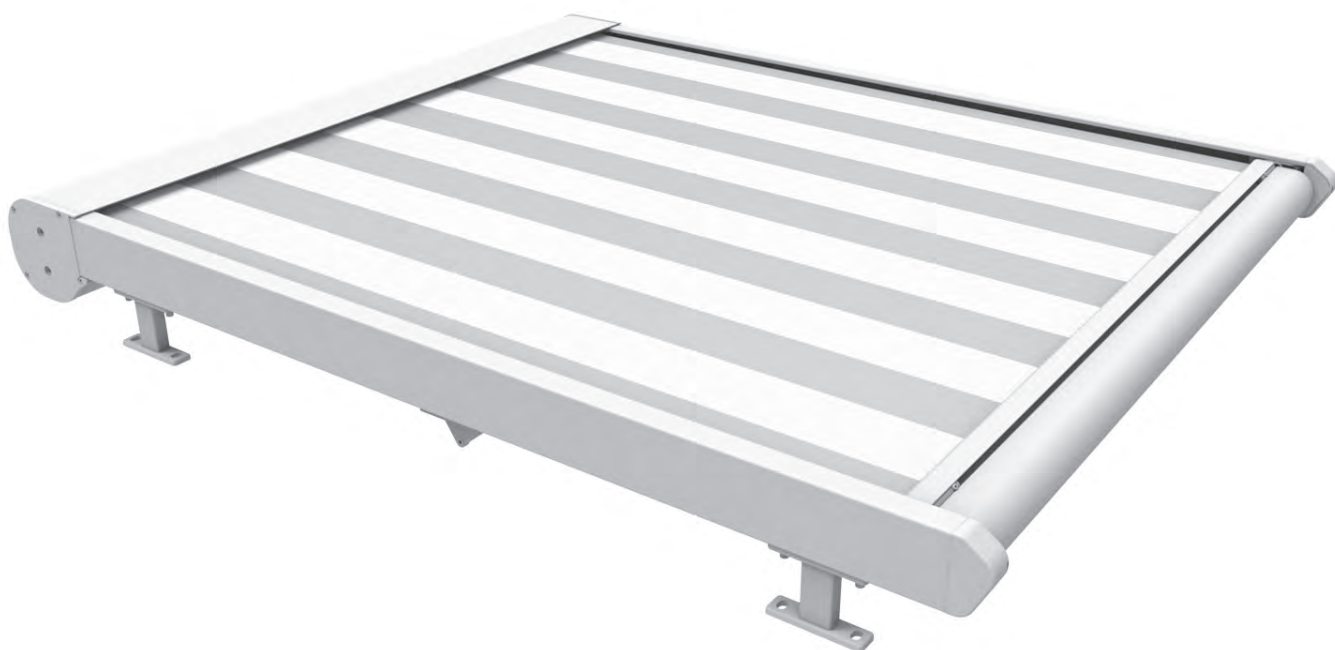
Installations avec une avancée dépassant 300cm sont équipées avec une barre de roulement, installations dépassant 350cm avec deux. Y compris support pour barre de roulement pour supporter la toile. Barre de roulement en aluminium extrudé ovale, fixations pour coulisses en fonte d'aluminium. Toute la visserie visible en inox.

Option

Moteur E radio

FOURNI COMME SUIT

Store complètement monté, avec toile montée, coulisses séparées.

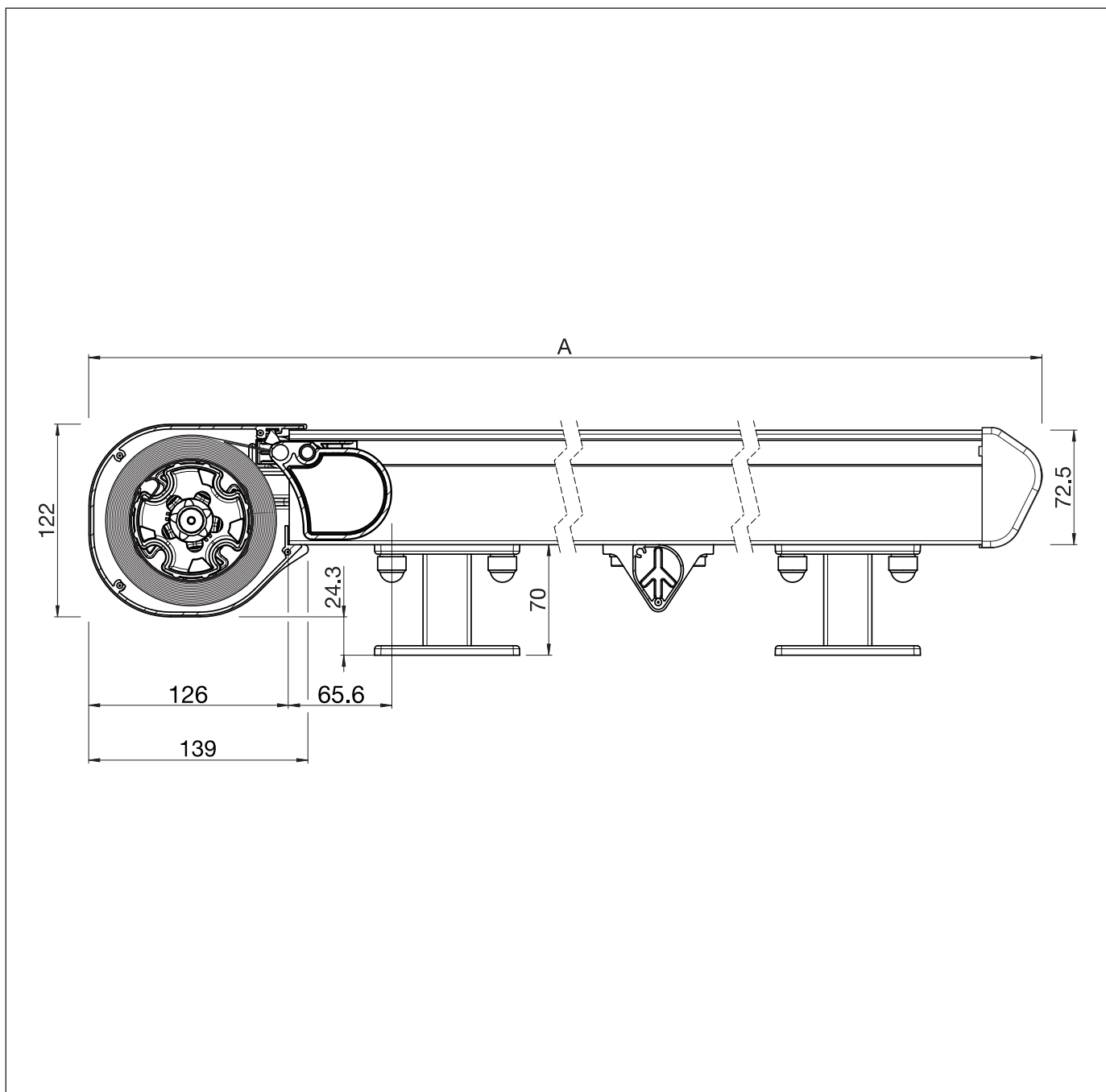


AIROMATIC PS4000

Store pour jardins d'hiver avec tirage par moteur

PS4000

Montage jardins d'hiver



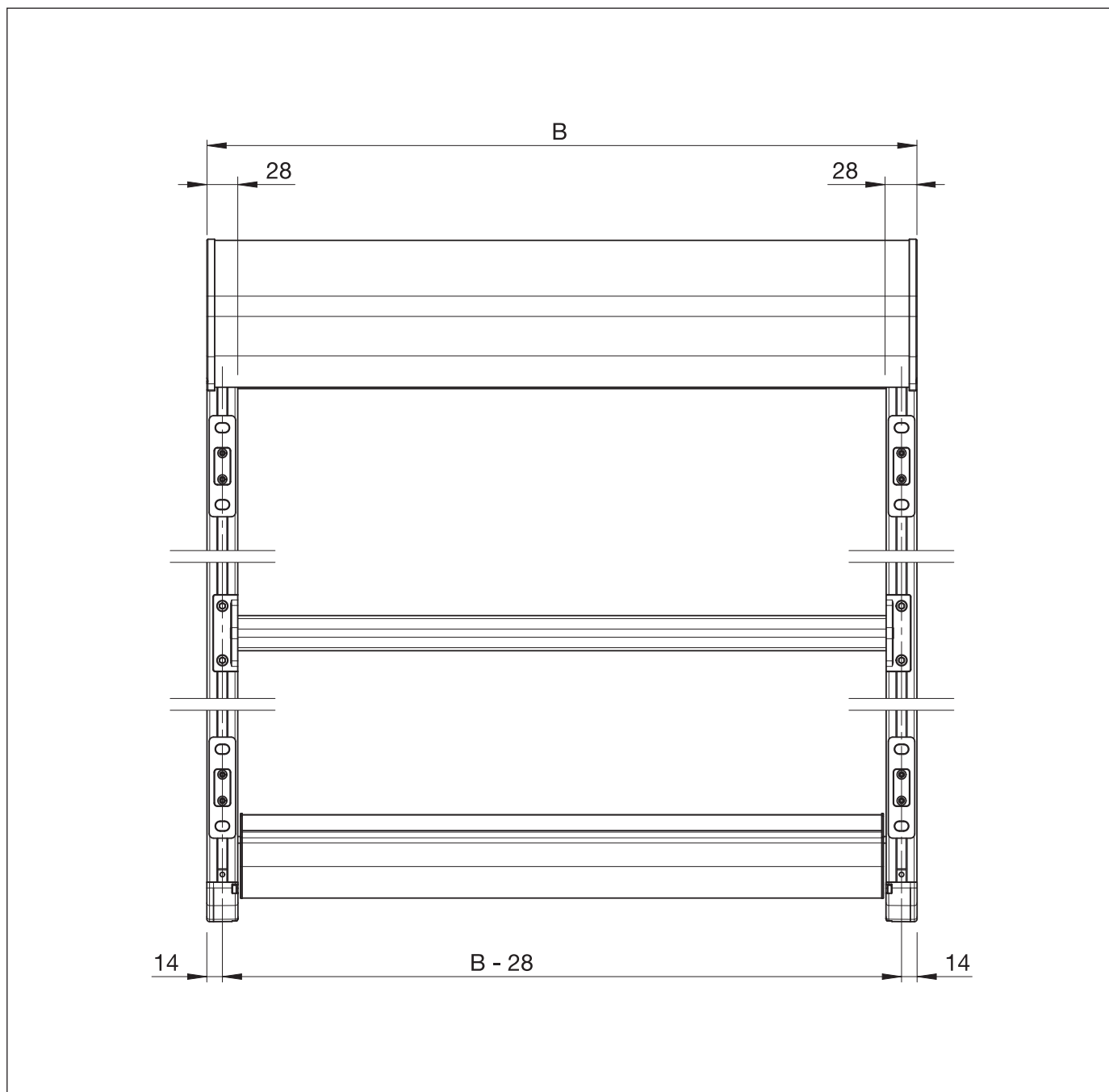
A = Avancée

AIROMATIC PS4000

Store pour jardins d'hiver avec tirage par moteur

PS4000

Plan de montage



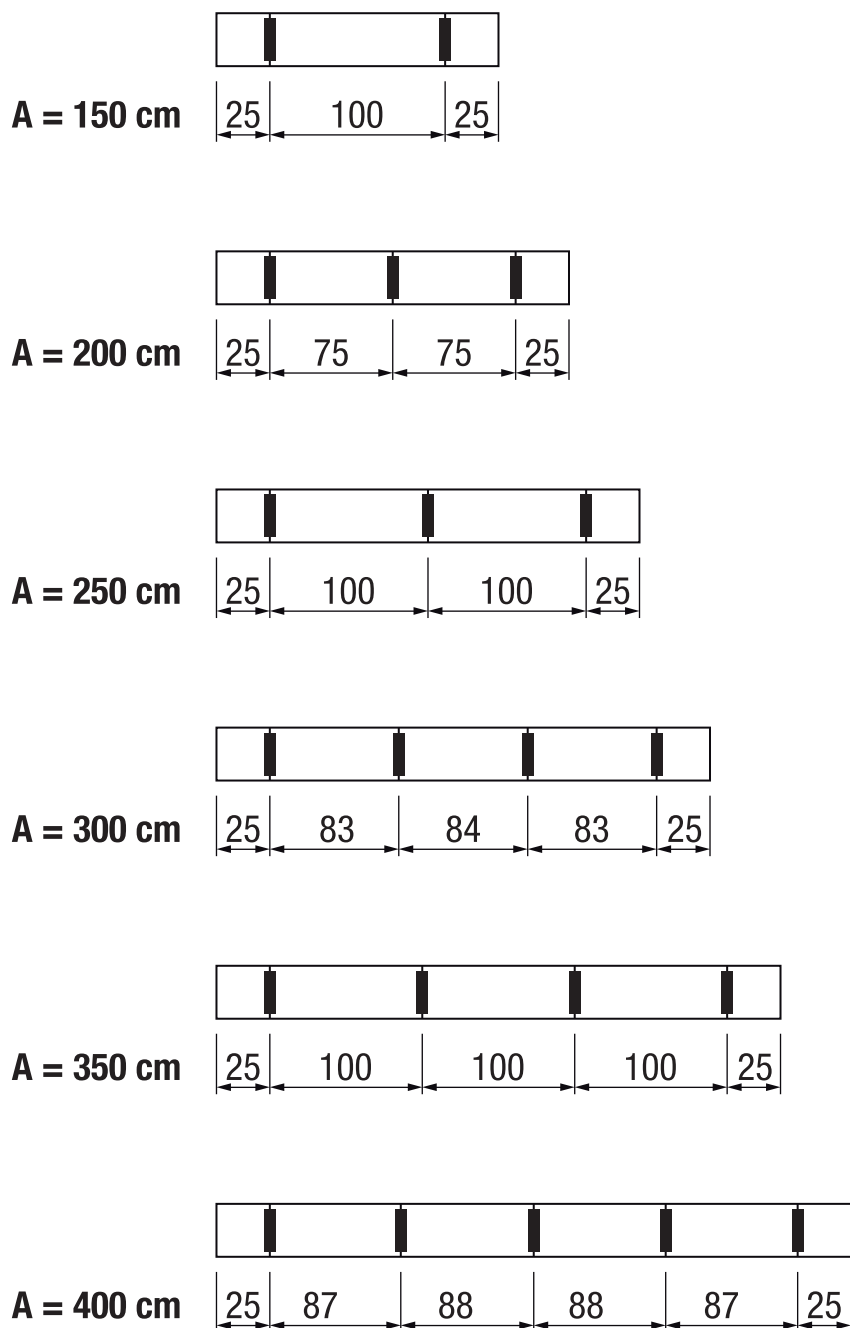
B = Largeur totale

AIROMATIC PS4000

Store pour jardins d'hiver avec tirage par moteur

PS4000

Distribution des supports

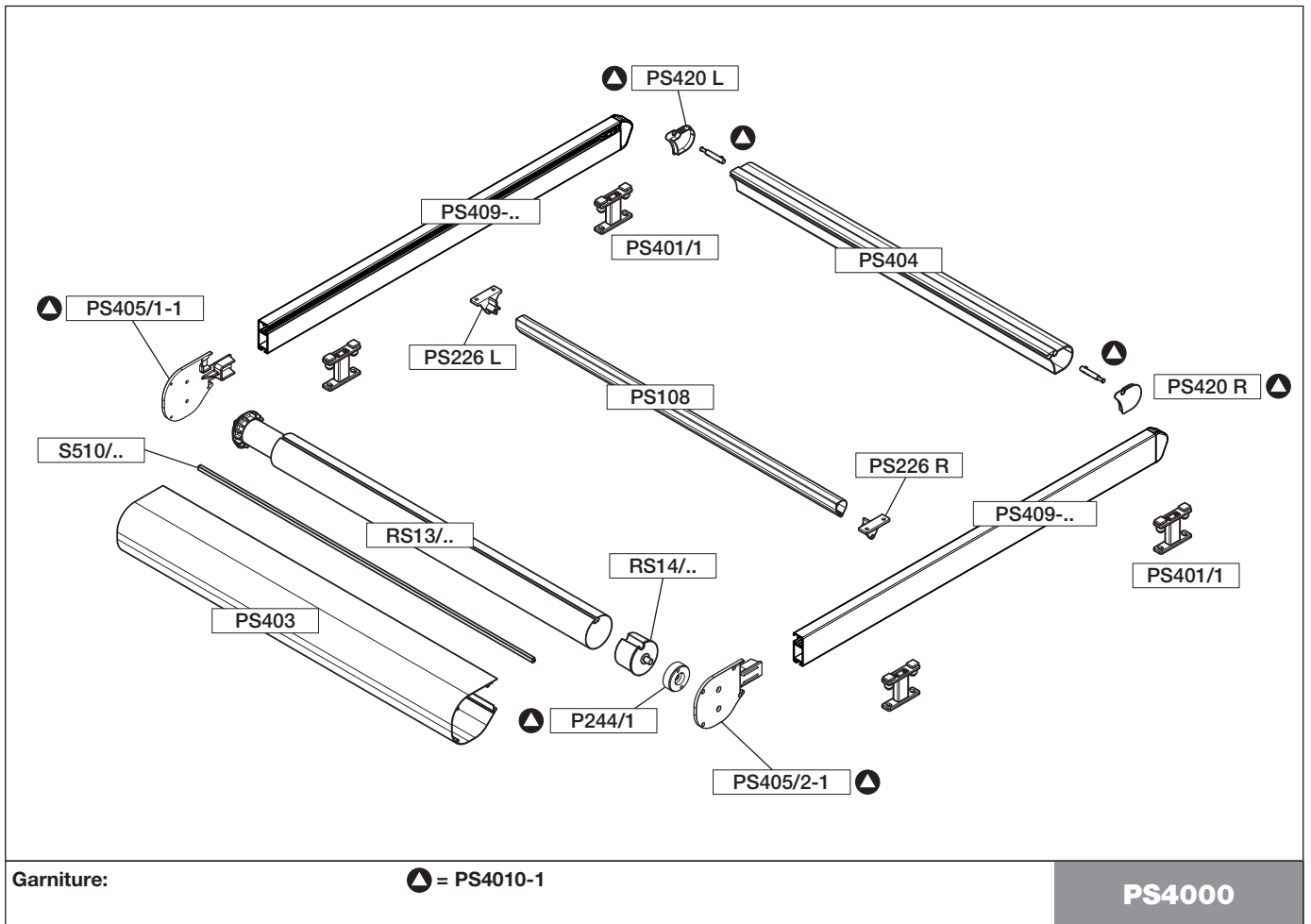


AIROMATIC PS4000

Store pour jardins d'hiver avec tirage par moteur

PS4000

Photo d'explosion



AIROMATIC PS4000

Store pour jardins d'hiver avec tirage par moteur

PS4000

Coulisse incl. ressort à pression de gaz

PS409	-11	110cm	paire
	-15	150cm	paire
	-20	200cm	paire
	-25	250cm	paire
	-30	300cm	paire
	-35	350cm	paire
	-40	400cm	paire

Support de fixation

PS401/1	plaque normale, 70mm	pc.
PS401/2	plaque double, 70mm	pc.
PS401/3	plaque normale, 200mm	pc.
PS401/4	plaque double, 200mm	pc.
PS401/8	plaque normale, 72mm	pc.
PS401/9	plaque double, 72mm	pc.
PS421/1	plaque normale, 52mm (SOLARLUX)	pc.
PS421/2	plaque normale, 92mm (SOLARLUX)	pc.
PS421/3	plaque double, 52mm (SOLARLUX)	pc.
PS421/4	plaque double, 92mm (SOLARLUX)	pc.

Coffre

PS403	4.00m	pc.
	5.00m	pc.
	7.00m	pc.

Joint brosse

S510/1	gris	ml/Rouleau
S510/2	noir	ml/Rouleau

Moteur

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

Barre de charge

PS404	4.00m	pc.
	5.00m	pc.
	7.00m	pc.

Tube d'enroulement galvanisé

RS13/4 78x 1.00mm	4.00m	pc.
	4.50m	pc.
	5.00m	pc.
	5.50m	pc.
	6.00m	pc.
	7.00m	pc.
RS13/7 85x 1.00mm	6.00m	pc.
	7.00m	pc.

Embout rond

RS14/4 78mm PVC sans bord	pc.
RS14/7 85mm PVC sans bord	pc.

Liste des pièces


Barre de roulement

PS108	7.00m	pc.
-------	-------	-----

Support pour barre de roulement

PS226 pour PS108	paire
------------------	-------

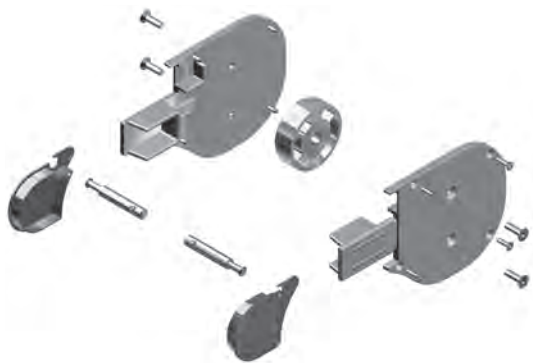
Garniture

PS4010-1	comprenant:	pc.
	2 flasques latérales PS405/1-1 , PS405/2-1	
	2 embouts PS420 L+R	
	1 palier côté opposé avec roulement à billes P244/1	
	1 jeu de visserie	

AIROMATIC PS4000

Store pour jardins d'hiver avec tirage par moteur

PS4010-1



Garniture

Flasques latérales pour emboîter dans les coulisses en aluminium PS409/.. avec proéminences pour le guidage afin de sécuriser la fixation avec la coulisse. Palier côté opposé pour la réception du tube d'enroulement et goujons d'entraînement.

PRODUITS LIVRÉS

2 flasques latérales PS405/1-1, PS405/2-1
2 embouts PS420 L+R
1 palier côté opposé avec roulement à billes P244/1
1 jeu de visserie

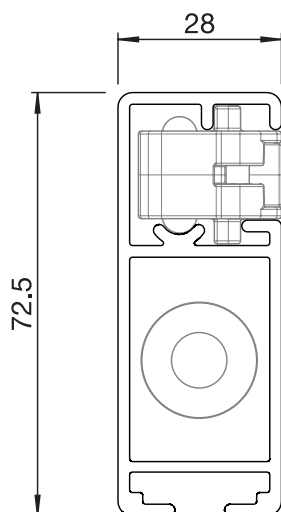
MATÉRIAUX

Flasques latérales: fonte d'aluminium
Palier côté opposé: PVC

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Garniture

PS409-..



Coulisse

Coulisse avec mécanisme de piston à pression de gaz intégré pour la tension de la toile et glisseur pour la réception du goujon d'entraînement. La coulisse peut être raccourci en mesures intermédiaires.

DONNÉES TECHNIQUES

Ressort à pression de gaz intégré

Longueurs standards:

PS409-11 = 110 cm	PS409-25 = 250 cm	PS409-40 = 400 cm
PS409-15 = 150 cm	PS409-30 = 300 cm	
PS409-20 = 200 cm	PS409-35 = 350 cm	

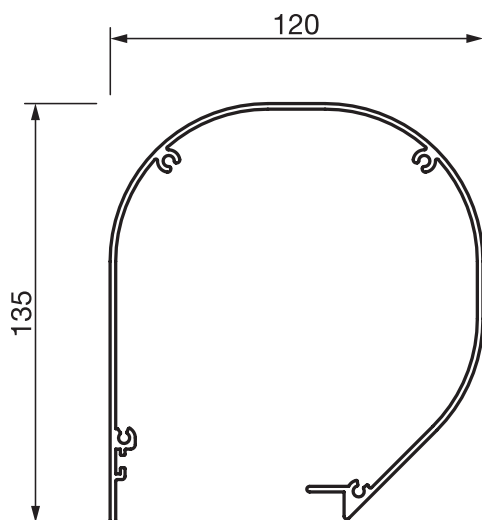
MATÉRIAUX

Coulisse: aluminium extrudé
Câbles: Inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Paire

PS403



Profilé du coffre

Coffre Airomatic avec rainures pour la fixation des vis des flasques.

DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 400, 500, 700cm

MATÉRIAUX

Aluminium extrudé

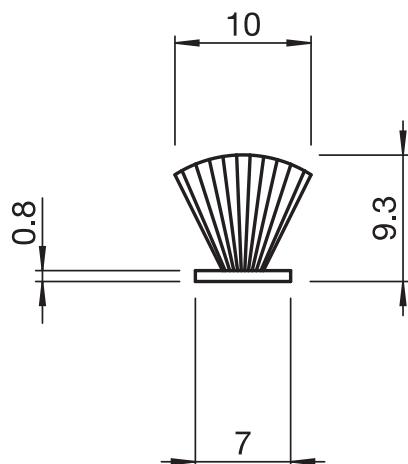
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

AIROMATIC PS4000

Store pour jardins d'hiver avec tirage par moteur

S510/.



Brosse

Brosse pour le coffre PS403. Etanchéité entre le coffre de protection et la barre de charge en position fermé.

DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions: S510/1 = gris
S510/2 = noir

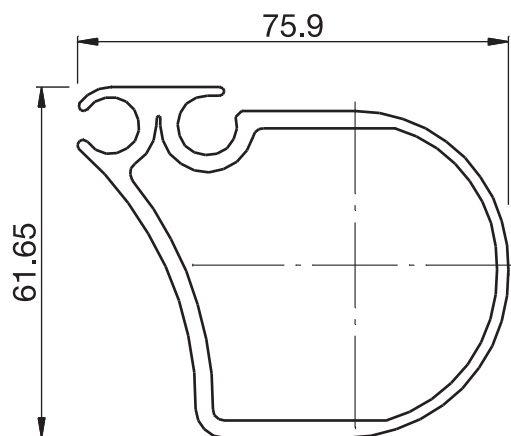
MATÉRIAUX

Brosse: PVC

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Rouleau ou mètre linéaire

PS404



Barre de charge

Barre de charge avec gorges pour la réception de la toile et des goujons d'entraînement. La barre de charge sert à la fermeture du coffre.

DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 400, 500, 700cm

MATÉRIAUX

Aluminium extrudé

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

AIROMATIC PS4000

Store pour jardins d'hiver avec tirage par moteur

PS226



Support pour barre de roulement

Cette garniture sert à la réception de la barre de roulement pour le soutien de la toile PS108 et se fixe sur les coulisses au moyen des écrous coulissants.

DONNÉES TECHNIQUES

Montage à gauche et à droite de la coulisse

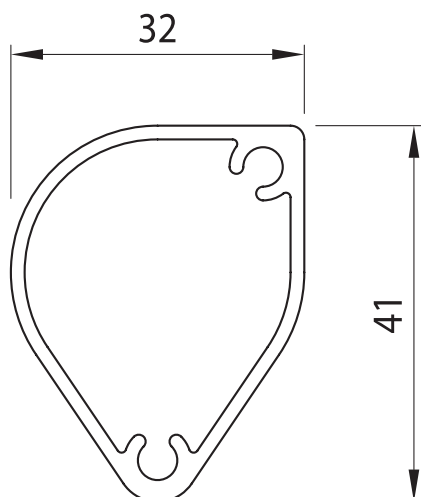
MATÉRIAUX

Support: fonte d'aluminium
Écrou coulissant: Inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Paire

PS108



Barre de roulement

Pour une avancée dépassant 300cm il faut une traverse pour le soutien de la toile, respectivement 2 traverses dès 350cm.

DONNÉES TECHNIQUES

Longueurs standards: 700cm

MATÉRIAUX

Profile: aluminium extrudé

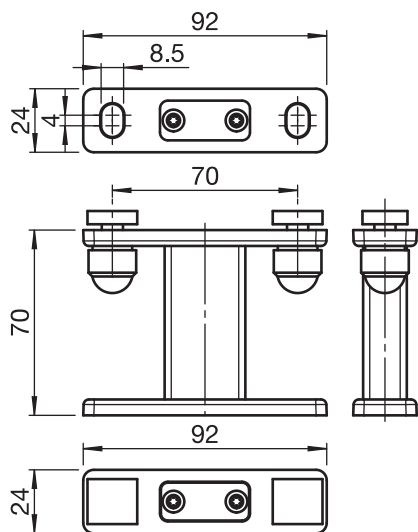
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

AIROMATIC PS4000

Store pour jardins d'hiver avec tirage par moteur

PS401/1



Support de fixation (plaque normale)

Support de fixation standard à fixer sur la construction.
Hauteur 70mm.

DONNÉES TECHNIQUES

Plaques de support: 92 x 24 x 6mm
Hauteur standard: 70mm
Vis: M8 x18mm écrou coulissant complet

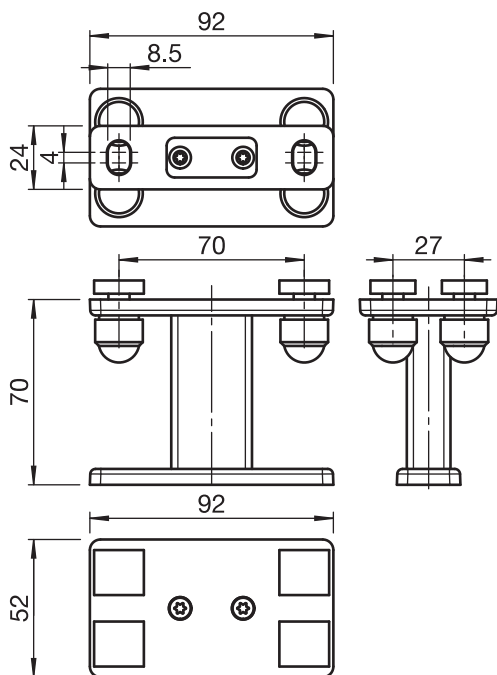
MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium et aluminium extrudé
Vis: Inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

PS401/2



Support de fixation (plaque double)

Support de fixation double à fixer sur la construction.
Hauteur 70mm pour 2 coulisses.

DONNÉES TECHNIQUES

Plaques de support: 92 x 24 x 6mm / 92 x 52 x 6mm
Hauteur standard: 70mm
Vis: M8 x18mm écrou coulissant complet

MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium et aluminium extrudé
Vis: Inox

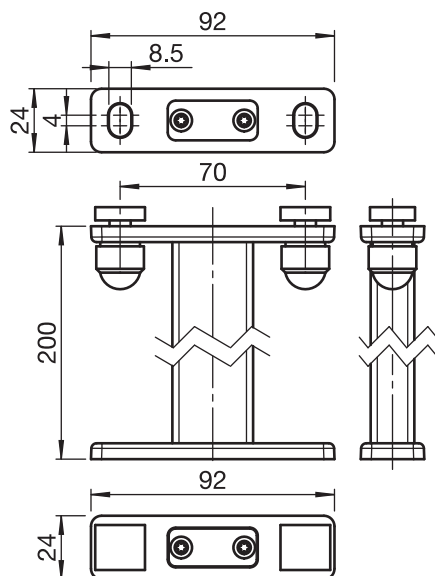
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

AIROMATIC PS4000

Store pour jardins d'hiver avec tirage par moteur

PS401/3



Support de fixation, haut (plaque normale)

Support de fixation haute à fixer sur la construction.
Particulièrement recommandé lorsqu'il y a une fenêtre d'aération sur la verrière.
Hauteur 200mm.

DONNÉES TECHNIQUES

Plaques de support: 92 x 24 x 6mm
Hauteur standard: 200mm
Vis: M8 x18mm écrou coulissant complet

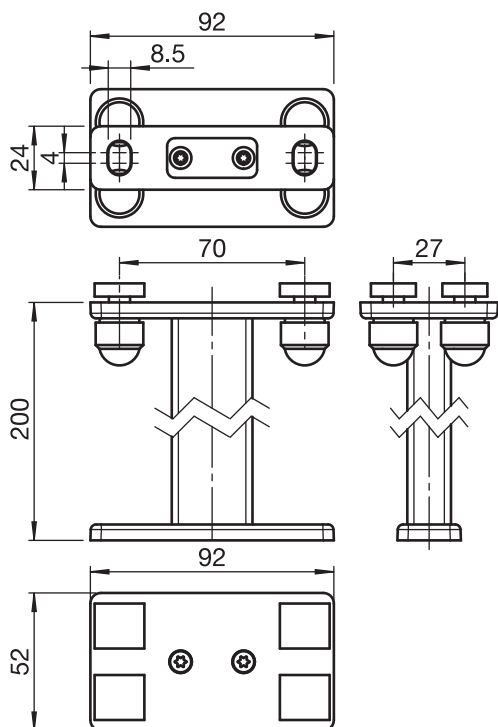
MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium et aluminium extrudé
Vis: Inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

PS401/4



Support de fixation, haut (plaque double)

Support de fixation haute à fixer sur la construction.
Particulièrement recommandé lorsqu'il y a une fenêtre d'aération sur la verrière.
Hauteur 200mm pour 2 coulisses.

DONNÉES TECHNIQUES

Plaques de support: 92 x 24 x 6mm / 92 x 52 x 6mm
Hauteur standard: 200mm
Vis: M8 x18mm écrou coulissant complet

MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium et aluminium extrudé
Vis: Inox

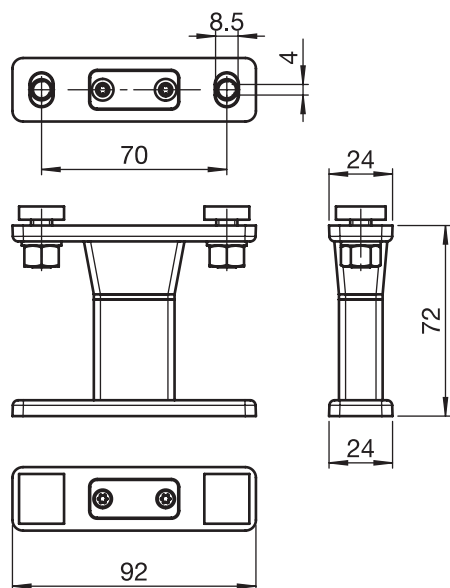
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

AIROMATIC PS4000

Store pour jardins d'hiver avec tirage par moteur

PS401/8



Support de fixation (plaque normale)

Support de fixation avec amortisseur de bruit à fixer sur la construction.
Cet amortisseur spécial réduit les vibrations.
Hauteur 72mm.

Attention: Pour max. 30 ° d'inclinaison.

DONNÉES TECHNIQUES

Plaques de support:	92 x 24 x 6mm
Hauteur standard:	72mm
Vis:	M8 x18mm écrou coulissant complet

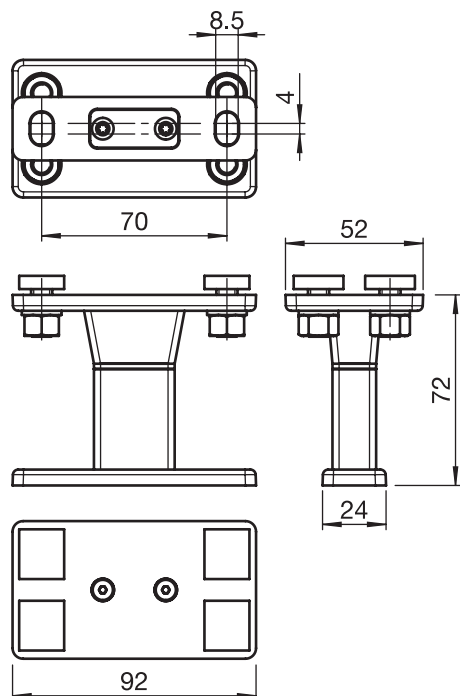
MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium et aluminium extrudé	
Amortisseur:	Plastique
Vis:	Inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

PS401/9



Support de fixation (plaque double)

Support de fixation double avec amortisseur de bruit à fixer sur la construction.
Cet amortisseur spécial réduit les vibrations.
Hauteur 72 mm pour 2 rails.

Attention: Pour max. 30 ° d'inclinaison.

DONNÉES TECHNIQUES

Plaques de support:	92 x 24 x 6mm / 92 x 52 x 6mm
Hauteur standard:	72mm
Vis:	M8 x18mm écrou coulissant complet

MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium et aluminium extrudé	
Amortisseur:	Plastique
Vis:	Inox

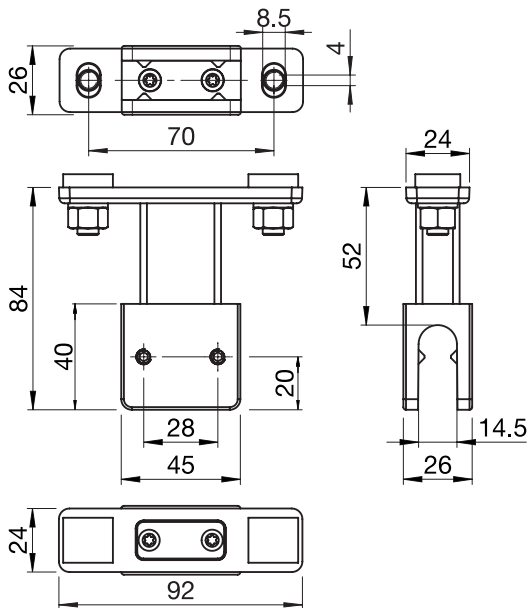
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

AIROMATIC PS4000

Store pour jardins d'hiver avec tirage par moteur

PS421/1



Support de fixation (plaque normale pour le type SOLARLUX)

Supports de fixation adaptés au toit de terrasse de type SOLARLUX.
Hauteur 52 mm.

DONNÉES TECHNIQUES

Plaques de support: 92 x 24 x 6mm
Hauteur standard: 52mm
Vis: M8 x18mm écrou coulissant complet

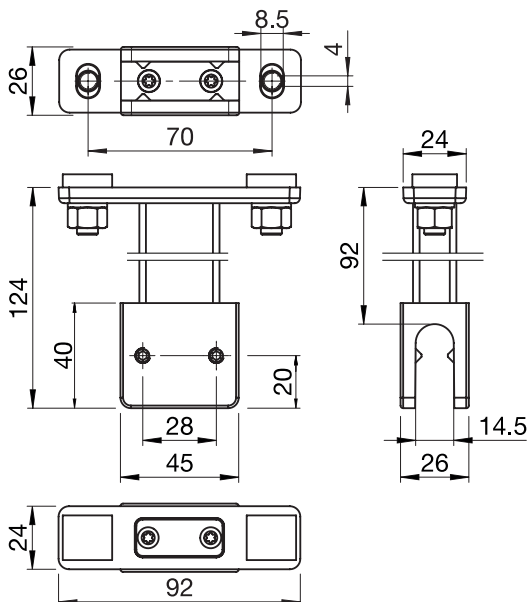
MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium et aluminium extrudé
Vis: Inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

PS421/2



Support de fixation (plaque normale pour le type SOLARLUX)

Supports de fixation adaptés au toit de terrasse de type SOLARLUX.
Hauteur 92 mm.

DONNÉES TECHNIQUES

Plaques de support: 92 x 24 x 6mm
Hauteur standard: 92mm
Vis: M8 x18mm écrou coulissant complet

MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium et aluminium extrudé
Vis: Inox

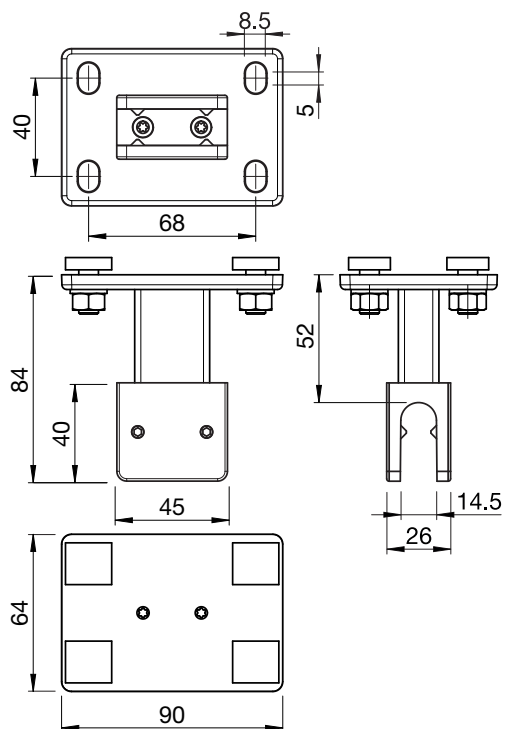
UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

AIROMATIC PS4000

Store pour jardins d'hiver avec tirage par moteur

PS421/3



Support de fixation (plaque double pour le type SOLARLUX)

Supports de fixation adaptés au toit de terrasse de type SOLARLUX.
Hauteur 52 mm.

DONNÉES TECHNIQUES

Plaques de support: 90 x 64 x 6mm
Hauteur standard: 52mm
Vis: M8 x18mm écrou coulissant complet

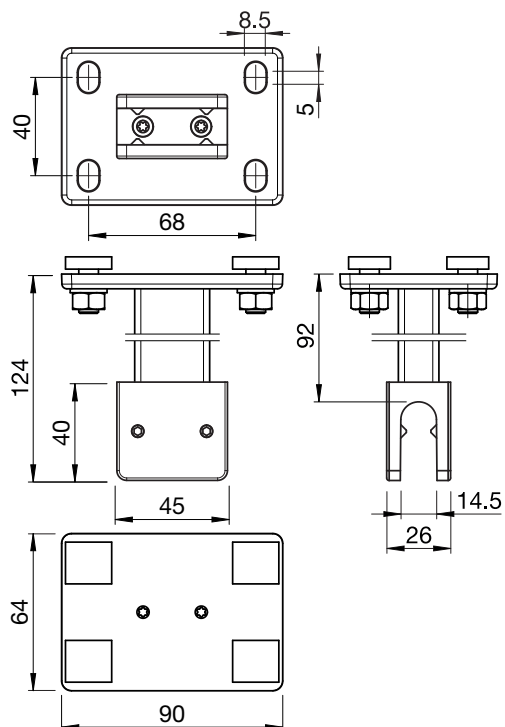
MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium et aluminium extrudé
Vis: Inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce

PS421/4



Support de fixation (plaque double pour le type SOLARLUX)

Supports de fixation adaptés au toit de terrasse de type SOLARLUX.
Hauteur 92 mm.

DONNÉES TECHNIQUES

Plaques de support: 90 x 64 x 6mm
Hauteur standard: 92mm
Vis: M8 x18mm écrou coulissant complet

MATÉRIAUX

Fonte d'aluminium et aluminium extrudé
Vis: Inox

UNITÉ PAR EMBALLAGE

Pièce