

Store Vertical Extérieur Ambio Solaire



PETIT
CAISSON



Nouvelle Génération
Ecosystème de motorisation solaire
avec télécommandes



PAUSE ULTRA RAPIDE
CONFORT THERMIQUE
ET VISUEL



- Alimentation à l'énergie solaire évite le recours à des installations électriques
- Effacement total de la barre de charge dans le caisson (plus de lumière)
- Emprise minimale sur la fenêtre : caisson de 90
- Structure autoportée, aucune fixation autre que les coulisses n'est nécessaire
- Perçage oblong des coulisses, idéal pour un alignement parfait de la toile
- Embouts télescopiques de la barre de charge (pas de risque de sortie au vent)
- Fins de courses pré-réglées en usine
- Possibilité de récupérer 4 mm d'absence de jeu à la pose
- Panneau solaire intégré au caisson (dimensions : 510 X 80 X 10 mm)
- Option panneau déporté
- Livré prêt à poser et prêt à fonctionner

LES AVANTAGES DES PRODUITS SOLAIRES... LA TECHNOLOGIE Neosol EN PLUS

• GRANDE AUTONOMIE*

Jusqu'à 50 jours d'autonomie même dans l'obscurité totale.

• FIABILITÉ À TOUTE ÉPREUVE*

Haute durabilité du moteur jusqu'à 36 000 cycles équivalents à 50 ans d'utilisation.

• GESTION SIMPLIFIÉE DES CHANTIERS

Pose sans contrainte d'exposition et télécommande centralisée Neosol HOME livrée prête à l'emploi grâce au système NEOSOL GROUP READY.

• PILOTAGE TOUT CONFORT

Duo de télécommandes NEOSOL ONE et NEOSOL HOME (en option) pour actionner les équipements individuellement ou tous en même temps.

* sur la base de 2 montées et 2 descentes par jour (Volet Roulant LDC - 1600 mm HCC 2150 mm)

CAS DE POSE

Pose **SANS RÉSERVATION.**

Construction traditionnelle avec isolation par l'**extérieur**

ou par l'**intérieur***



Pose sous linteau
Perçage tableau



Pose sous linteau
Perçage de face



Pose en facade avec
ou sans équerre



Perçage tableau

*Possible aussi en
Isolation Thermique
par l'Extérieur
ou dans une
réservation béton

■ Exclusivité : Prise impulse



Chargeur Booster +
longueur de câble 3 m
temps de charge : 1h30

Gagnez en tranquillité et en autonomie

- La prise impulse garantit le fonctionnement du volet, même en utilisation intensive ou en cas de mauvais exposition à la lumière.
- Il suffit de recharger la batterie depuis l'intérieur grâce au chargeur Booste+. Après 90 min, le moteur retrouve plusieurs mois d'autonomie.
- La prise impulse permet le branchement d'une batterie de secours pour un SAV simplifié. La batterie est livrée chargée.
- Garantie 5 ans.

Caractéristiques techniques

Toile Soltis Perform 92 **SergeFerrari**[®]

Filtration apports solaires	Jusqu'à 97%
Coefficient d'ouverture	4%
ΔR	0,08 m ² W/K
Poids	420g/m ²
Classement feu	M1

Manœuvres

●	Radio
✗	Filaire
✗	Manoeuvre de secours en non réalisable sous la ligne radio
✗	Tirage direct
✗	Tringle oscillante

● Réalisable ✗ Non réalisable

Forme du caisson

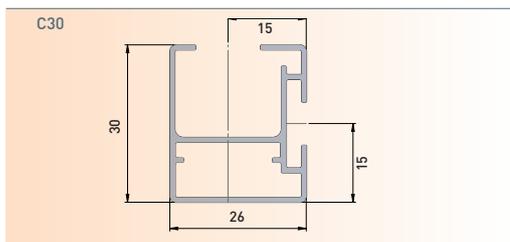


Limites mini

	Électrique Sans Secours (mm)
LDC* mini	582
HCC* mini	400

LDC* : Largeur Dos de Coulisses
HCC* : Hauteur Caisson Compris

Coulisses



Panneau déporté

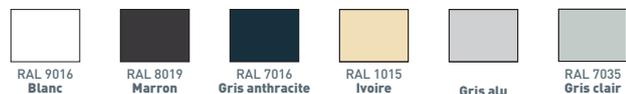
Panneau solaire déporté : 510 mm x 80 mm x 50 mm
Câble longueur 1,5 m noir : Câble 3 brins de 0,75 mm²
Câble longueur 3 m noir : Câble 3 brins 1,5 mm²



Cotes mini et maxi possibles pour l'axage dans le cas d'une pose sur équerres

MINI	MAXI
60 mm	115 mm

Coloris encadrement standards (caisson, coulisses et barre de charge)

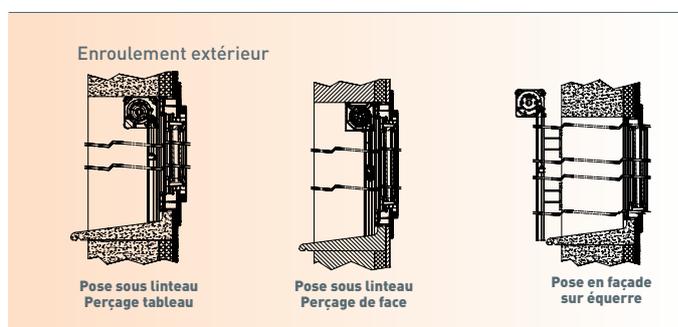


Limites utilisation store vertical extérieur Ambio Solaire

HLL (mm) jusqu'à	749	849	949	1049	1149	1249	1349	1449	1549	1649	1749	1849	1949	2049	2149	2249	2349	2449	2749	2849	2949	3049	3149	3249	3349	3449	3549	3649	3749	3849	3949	4000	
799																																	
899																																	
999																																	
1099																																	
1199																																	
1299																																	
1399																																	
1499																																	
1599																																	
1699																																	
1799																																	
1899																																	
1999																																	
2099																																	
2199																																	
2299																																	
2399																																	
2499																																	
2599																																	
2699																																	
2799																																	
2899																																	
2999																																	
3050																																	

Coulisses : C30

Coupes



Nombre d'équerres pour fixation en applique

Hauteur caisson compris	Nombre d'équerres par coulisse
< 1800 mm	2
< 3000 mm	3
<= 3050 mm	4

Coloris Toile Soltis Perform 92 **SergeFerrari**[®]



* Alu côté intérieur

Marquage CE, Résistance au vent Classe 3 selon dimensions

- > Retrouvez toutes les précisions sur la résistance au vent en tapant DOP STORE AMBIO sur www.profalux-pro.com/documentations/
- > Retrouvez les plans produits sur www.profalux-pro.com

Store Vertical Extérieur Ambio



PETIT
CAISSON



**PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE
LUMIÈRE ET CHALEUR RÉGULÉES**



- Large choix esthétiques : 38 coloris de toile soltis perform 92 de Serge Ferrari ®
- Toile Soltis 86 disponible sur demande
- Effacement total de la barre de charge dans le caisson en position store enroulé
- Emprise minimale sur la fenêtre : section de Caisson 90
- Optimisation du clair de vitrage (plus de lumière)
- Structure autoportée, aucune fixation autre que les coulisses n'est nécessaire
- Perçage oblong des coulisses, idéal pour un alignement parfait de la toile
- Embouts télescopiques de la barre de charge (pas de risque de sortie au vent)
- Possibilité de récupérer 4 mm d'absence de jeu en largeur à la pose
- Option sans caisson pour intégration dans une réservation

CAS DE POSE

Pose **SANS RÉSERVATION**

Construction traditionnelle
avec isolation par l'intérieur ou l'extérieur



**Enroulement
extérieur**

Pose sous linteau
Perçage tableau



**Enroulement
extérieur**

Pose sous linteau
Perçage de face



**Enroulement
extérieur**

Pose en facade sur
équerre



**Enroulement
intérieur**

Perçage tableau

Caractéristiques techniques

Toile Soltis Perform 92 **SergeFerrari**

Filtration apports solaires	Jusqu'à 97%
Coefficient d'ouverture	4%
ΔR	0,08 m ² W/K
Poids	420g/m ²
Classement feu	M1

Manœuvres

●	Radio (moteur Profalux Zigbee uniquement)
●	Filaire (moteur Profalux uniquement)
✗	Tirage direct
✗	Tringle oscillante

● Réalisable ✗ Non réalisable

Forme du caisson

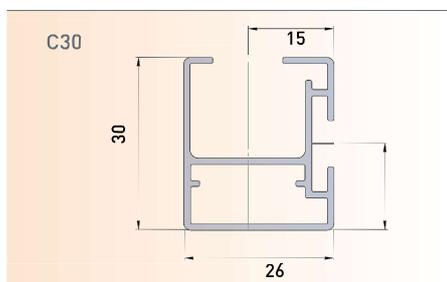


Limites mini

	Électrique Sans Secours (mm)
LDC* mini	570
HCC* mini	400

LDC* : Largeur Dos de Coulisses
HCC* : Hauteur Caisson Compris

Coulisses



Coloris Toile Soltis Perform 92 **SergeFerrari**



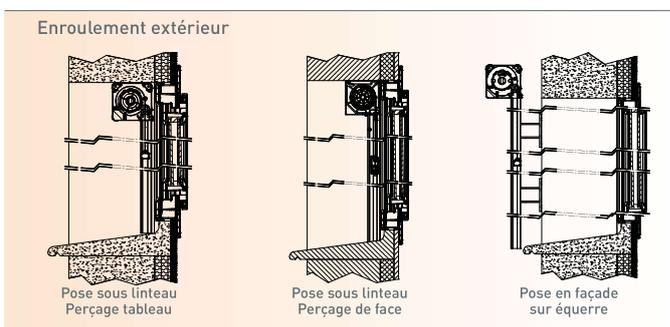
* Alu côté intérieur

Limites utilisation store vertical extérieur Ambio

H/L (mm) jusqu'à	749	849	949	1049	1149	1249	1349	1449	1549	1649	1749	1849	1949	2049	2149	2249	2349	2449	2749	2849	2949	3049	3149	3249	3349	3449	3549	3649	3749	3849	3949	4000		
799																																		
899																																		
999																																		
1099																																		
1199																																		
1299																																		
1399																																		
1499																																		
1599																																		
1699																																		
1799																																		
1899																																		
1999																																		
2099																																		
2199																																		
2299																																		
2399																																		
2499																																		
2599																																		
2699																																		
2799																																		
2899																																		
2999																																		
3050																																		

Coulisses : C30

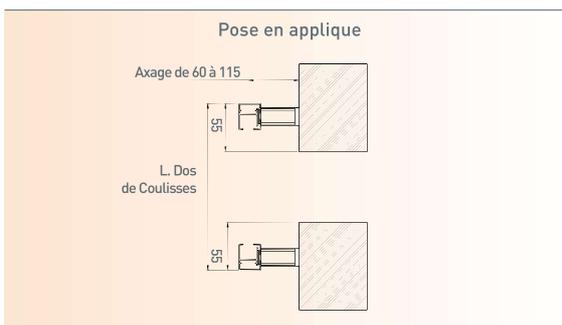
Coupes



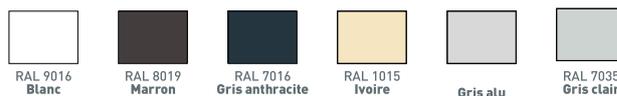
Nombre d'équerres pour fixation en applique

Hauteur caisson compris	Nombre d'équerres par coulisse
< 1800 mm	2
< 3000 mm	3
< = 3050 mm	4

Pose sur équerres



Coloris Encadrement (caisson, coulisses et barre de charge)



Avec plus-value encadrement:



Autres teintes RAL et FUTURA sur demande

Marquage CE, Résistance au vent Classe 3 selon dimensions

> Retrouvez toutes les précisions sur la résistance au vent en tapant DOP STORE AMBIO sur www.profalux-pro.com/documentations/

> Retrouvez les plans produits sur www.profalux-pro.com