

Guide PERGOLAS

2022



Soliso
EUROPE



LA VERSION ORIGINALE, primée en 2014 au salon Equip'Baie pour la performance de son système de lames orientables et rétractables (lames pas de 150 mm et 250 mm).
LAMES ORIENTABLES + RÉTRACTABLES



DESRIPTIF

- Structure en aluminium extrudé laqué posée sur 2 ou 4 poteaux.
- Toit constitué de lames en aluminium extrudé laqué, pas de 150 mm (lames de 180 mm) ou pas de 250 mm (lames de 265 mm).
- Lames orientables de 0 à 120°.
- Section des poteaux : 147 x 147 mm.
- Socles en partie basse de chaque poteau munis d'une platine de réglage.
- L'eau de pluie s'écoule naturellement dans les 4 gouttières situées de chaque côté des traverses pour s'évacuer à la base des poteaux.
- Supports muraux.

MOTORISATION

- Chaque module du PergoKlim INTEGRAL 150 et 250 est équipé de 2 moteurs tubulaires SOMFY iO : un pour l'orientation des lames et l'autre pour le refoulement du tablier. Un boîtier électronique gère la synchronisation des deux moteurs ainsi que les leds.
- Télécommande pourvue d'un canal pour l'orientation des lames, d'un canal pour le refoulement des lames et d'un canal pour l'éclairage où vous pourrez faire varier l'intensité de la lumière, ainsi que pour les stores zip.
- Possibilité de commande individuelle ou groupée.

CONFIGURATIONS MAXI

- PergoKlim INTEGRAL 150 et 250 et PergoKlim ACCESS 250 sont proposés en 1 module, 2 modules ou 3 modules.
- L'ensemble est réversible : Orientation des lames parallèles ou perpendiculaires à l'habitation.

LIMITES DIMENSIONNELLES

	MANŒUVRE ÉLECTRIQUE							
	PergoKlim INTEGRAL 150		PergoKlim INTEGRAL 250		PergoKlim ACCESS 250			
	Larg. Mini	Larg. Max	Avancée Mini	Avancée Max	Larg. Mini	Larg. Max	Avancée Mini	Avancée Max
1 module			intégral 150 1,567 m	intégral 150 5,017 m				
2 modules	1,6 m	4 m	intégral 250 1,11 m	intégral 250 5,11 m	1,6 m	4 m	1,11 m	6,11 m
3 modules								
Coloris structure	Laquage lames, structures et poteaux blanc 9010 ou gris anthracite 7016 mat fine texture ou gris anthracite sablé 200							

LAQUAGE

DE BASE

- Blanc 9010 Mat
- Anthracite sablé 200 (Fine texture)
- Anthracite 7016 mat (Fine texture)

(Nous consulter pour plus de coloris de laquage)

PergoKlim

ACCESS 250

FABRICATION FRANÇAISE

LA VERSION SIMPLIFIÉE, pour une solution à la fois performante, esthétique et économique (lames de 265 mm avec un pas de 250 mm).

LAMES ORIENTABLES SEULES



LES PERGOKLIM : 2 MODÈLES

PERGOKLIM INTEGRAL 150 et 250, conçues et fabriquées en France. Son système innovant de lames rétractables permet de conserver presque toute la luminosité dans la maison en hiver. Elle vous permet de profiter du soleil une fois les lames refoulées et ainsi d'augmenter l'effet de serre sur les baies ; gain de chaleur en période hivernale.

En été, PERGOKLIM INTEGRAL 250 et ACCESS 250 vous protègent, grâce à l'orientation des lames, du soleil, tout en laissant passer l'air vous offrant ainsi une climatisation naturelle.



OPTIONS

LE STORE PERGO' ZIP

- › Store Pergo' Zip est intégré dans la traverse haute de la structure.
- › Guidage par coulisses en aluminium extrudé rapportées sur les poteaux.
- › Barre de charge en aluminium extrudé de section 20 x 48 mm.
- › Véozip Screen 550, STAM 6002, fenêtre Cristal stabilisée en option.
- › Poteau intermédiaire (pouvant ainsi créer des portes).
- › Possibilité de rajouter un ou plusieurs poteaux intermédiaires.

LAQUAGE

- › Toutes les autres couleurs RAL sur commande.

ÉCLAIRAGE PAR RUBAN DE LEDS INTÉGRÉ AUX PROFILS

- › Rubans : Leds 24 volts IP65 fond blanc extrudé.
- › Puissance 10W/ml
- › Couleur d'éclairage 3500K (monochrome blanc chaud).
- › Luminosité : 800 lumens.
- › Alimentation transfo : 230 volts.
- › Éclairage modulable suivant votre configuration : 1, 2, 3 ou 4 côtés.
- › Transfo variable jusqu'à 24 volts assurée par une alimentation régulée intégrée.

SOLINEPTUNE / SOLINEPTUNE MAXI

Pergola de protection solaire et pluies modérées



CARACTÉRISTIQUES

- Barres de charge en aluminium extrudé laquées beige.
- Toile Ferrari Précontraint 502 beige.
- Les chariots des profils raidisseurs de toile sont synchronisés par un tube hexagonal en acier galvanisé laqué de 72 mm qui entraîne les courroies crantées.
- Moteur Somfy Radio RTS avec Télis 1 (1 travée) ou filaire avec boîtier de synchronisation Somfy plus interrupteur (2 travées).
- Poteaux frontaux en aluminium extrudé de 130 x 80 avec pieds moulés en aluminium.
- Gouttière en aluminium extrudée avec joues moulées en aluminium.
- Toit de protection de la toile repliée en aluminium.
- L'inclinaison mini recommandée est de 15 % pour une avancée maxi de 4000 mm et 20 % au-delà.

Le SOLINEPTUNE est composé de traverses fixées au mur et de poteaux en façade pour faire la liaison au sol. La toile est d'une seule pièce, les joints latéraux conditionnent l'eau à descendre par gravité dans le chéneau frontal, puis elle s'écoule au sol via les poteaux frontaux. Son système d'ouverture/fermeture est silencieux, la manœuvre des chariots se fait grâce aux courroies crantées dissimulés dans les poutres latérales ce qui garantit une toile parfaitement tendue.



OPTIONS

- › Commande radio pour une pergola 2 travées.
- › Chauffage + éclairage.
- › Laquage.
- › Stores latéraux et/ou frontaux.

LAQUAGE

DE BASE

Blanc 9010

EN OPTION

Anthracite sablé V05

Gris métallisé V01

Bronze V02

LIMITES DIMENSIONNELLES

	MANŒUVRE ÉLECTRIQUE							
	SOLINEPTUNE				SOLINEPTUNE MAXI			
	Larg. Mini	Larg. Max	Avancée Mini	Avancée Max	Larg. Mini	Larg. Max	Avancée Mini	Avancée Max
Store 1 travée	1,5 m	4,5 m	1,5 m	5 m	3 m	5 m	2 m	7 m
Store 2 travées	4,5 m	8 m	2 m	5 m	5 m	9 m	2 m	7 m
Store 3 travées					8 m	12 m	2 m	7 m
Store 4 travées					12,5 m	16 m	2 m	7 m

ALIZÉ SUR PIEDS

Une pergola avec coffre de protection solaire rétractable



Pour profiter pleinement de votre terrasse, de votre jardin, l'Alizé sur pieds sur-mesure s'adapte parfaitement à votre environnement. L'Alizé sur pieds est équipée d'un coffre complet et compact. La toile rétractable dans le coffre permet ainsi une longévité maximum de votre store.



CARACTÉRISTIQUES

- Coffre complet en aluminium extrudé composé de 2 profils.
- Toile rétractable dans le coffre.
- Coulisses, barre de charge, poteaux en aluminium extrudé.
- Les joues de coffre et joues de barre de charge sont en aluminium moulés, coloris assorti à la structure.
- Fixation murale avec 2 supports en aluminium moulé et 2 pieds en aluminium.

- Tube d'enroulement de la toile en acier galvanisé à gorge, de diamètre 78 mm.
- Inclinaison réglable de 0 à 9°.
- Manœuvre électrique Somfy IO, radio 230V avec émetteur Situo Mobil, IO Pure.
- Toile acrylique ou Soltis 96.
- La barre de charge protège le(s) ressort(s) de tension de la toile.

LAQUAGE

DE BASE

- Blanc 9010
- Anthracite sablé 200

LIMITES DIMENSIONNELLES

MANŒUVRE ÉLECTRIQUE

- Largeur minimum **2 000 mm**
- Largeur maximum **5 000 mm**
- Avancée mini **1 500 mm**
- Avancée maxi **4 250 mm**

OPTIONS

- › Automatismes vent, soleil ou vent/soleil.
- › Thermocollage toile.
- › Moteur filaire.
- › Autre laquage.
- › Stores latéraux et/ou frontaux SoliZip.
- › SoliLed.

ALIZIP SUR PIEDS

La pergola aux profils design et épurés



la nouvelle pergola Zippée protège du soleil comme de la pluie et son nouveau X-Zip System permet une excellente tension et résistance au vent accrue (8 mm/h).

CARACTÉRISTIQUES

- Elle se compose d'un coffre fixé au mur à l'aide de deux platines. Deux coulisses font la liaison entre le coffre et les poteaux frontaux qui assurent la liaison au sol. La traverse frontale est installée lorsque sa largeur est supérieure à 3 m.
- Coulisses XTrack'System : Chaque coulisse utilise un nouvel amortisseur et un vérin à gaz. L'amortisseur permet de réduire les contraintes du vent sur la toile dans sa largeur (2 0mm de course) les vérins à gaz dissimulés dans les coulisses poussent sur la barre de charge pour que la toile soit bien tendue.
- La toile reçoit deux zips latéraux pris dans les coulisses avec amortisseurs (2 cm de course totale).
- La pluie est conditionnée à descendre par gravité de la toile vers la barre de charge puis dans chaque poteau frontal jusqu'au sol.
- Toile PVC précontraint 302.
- Moteur Somfy Radio RTS.



- Poutres latérales et poteaux frontaux en aluminium extrudé avec pieds réglable en aluminium.
- Supports muraux et pieds en acier laqué galvanisé laqué.
- L'inclinaison possible est de 0 à 36 %, mais pour un bon écoulement de l'eau il est recommandé de ne pas descendre en dessous de 15 % jusqu'à 4m et 20 % au-dessus.
- Structure possible en pieds décalés.

SOLILED

La nouvelle rampe d'éclairage sur mesure de chez Soliso



Nouvelle barre de LED indépendante pour équiper vos stores et pergolas ou tout simplement pour créer votre éclairage sur mesure.



LAQUAGE

DE BASE

- Blanc 9010
- Blanc cassé 1013

EN OPTION

- Gris anthracite RAL 7016 fine texture
- Gris anthracite RAL 7016 mat
- Gris clair sablé 150
- Gris anthracite sablé 200
- Marron RAL 8019 mat

CARACTÉRISTIQUES

- Profil en aluminium extrudé laqué comportant un diffuseur et un ruban de LED intégré, encombrement 30x30 mm, longueur maxi 6 ml.
- Orientation réglable, permettant deux types de pose : de face ou plafond.
- Il peut être équipé de deux types de rubans LED, monochrome blanc ou couleur (RGBW). Ce dernier type est pilotable par smartphone en Bluetooth.
- Ruban de LED 24V extrudé dans du polyuréthane souple IP65.
- Puissance 10W/ml en monochrome et 14w/ml en couleur RGBW 800 lumens, couleur 3500 K blanc chaud.
- Transformateur 24 V et Récepteur intégré dans un boîtier PVC étanche de section 170x270x90 mm ou 160x360x90 mm, coloris Blanc Ral 9010.

3 MODES DE COMMANDE

- › RTS : ON/OFF avec télécommande TELIS 1 RTS Pure.
- › IO : Variation de l'intensité lumineuse avec télécommande SITUO 1 Variation Pure.
- › Bluetooth : Application CASAMBI à installer sur tablette, smartphone compatible Android et IOS variation et changement de couleur (livré sans tablette et smartphone).

ALIZIP SUR PIEDS (suite)



OPTIONS

- › Moteur SOMFY iO avec émetteur SITUO 1 iO.
- › Laquage.
- › Profil de soutien intermédiaire brise vent.
- › Platine de pose plafond.
- › Déport des poteaux frontaux avec traverse frontale.

LAQUAGE

DE BASE

- Blanc 9010
- Anthracite sablé V05,
- Gris métallisé V01,
- Bronze V02,

LIMITES DIMENSIONNELLES

MANŒUVRE ÉLECTRIQUE

Largeur minimum	2 000 mm
Largeur maximum	6 000 mm
Avancée mini	2 000 mm
Avancée maxi	5 000 mm

(Nous consulter pour plus de coloris de laquage)

SPACIUM

Le nouveau store latéral pour terrasse



Store coffre de terrasse d'un nouveau design étudié pour limiter le vis-à-vis et pour protéger du soleil latéralement. Le SPACIUM dispose d'une poignée amovible pour manœuvrer le store idéalement. La toile est fixée sur un poteau vertical qui peut recevoir jusqu'à 4 stores verticaux.

LIMITES DIMENSIONNELLES

MANŒUVRE

Hauteur minimum	1 100 mm
Hauteur maximum	2 500 mm
Avancée mini	1 000 mm
Avancée maxi	3 000 ou 4 000 mm*

* uniquement avec les toiles Soltis 86 et Soltis 88

COLORIS DE BASE

Blanc 9010

EN OPTION

- Gris anthracite RAL 7016 fine texture
- Gris clair sablé 150
- Gris anthracite sablé 200
- Marron RAL 8019 mat

Soliso
EUROPE

CARACTÉRISTIQUES

- Platines murales extrudées en aluminium pour poser le coffre verticalement sur un mur.
- Coffre en aluminium extrudé laqué, de forme générale cylindrique avec une avancée.
- Système de tension de la toile par ressort réglable via une poignée.
- Profil vertical mobile en aluminium extrudé et poignée en PVC blanc.
- Poteau vertical fixe en aluminium extrudé avec quatre gorges, platine de fixation au sol en aluminium moulée.
- Joes de poteau et de barre de charge blanches (option laquage).
- Un support de réception pour la poignée du profil mobile. Le poteau vertical fixe peut recevoir jusqu'à quatre stores verticaux.
- Tube enrouleur à gorge \varnothing 63 mm en acier galvanisé
- Toutes les pièces et tous les profils en aluminium sont laqués blanc RAL 9010.
- Toile acrylique de la collection SOLISO EUROPE (toiles A), confectionnée avec ourlet haut et bas et jonc pvc plein.