

ÉDITION 2020

GUIDE Pergolas



Soliso
EUROPE



STORES EXTÉRIEURS | STORES INTÉRIEURS | PERGOLAS | VOIETS

PERGOKLIM

*Une pergola à la pointe de la technologie
pour un nouvel espace de vie confortable et durable !*



PERGOKLIM INTEGRAL 150 et 250, entièrement fabriquée en France, est à la pointe de la technologie. 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.

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.

NOUVEAU

PergoKlim
INTEGRAL 150

PergoKlim
INTEGRAL 250

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

PergoKlim
ACCESS 250

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

LAMES ORIENTABLES SEULES



DESRIPTIF :

- ▶ Structure en aluminium extrudé laqué maintenue par 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°.
- ▶ Les joints incorporés aux lames permettent une étanchéité en position fermée.
- ▶ Section des poteaux : 147 x 147 mm.
- ▶ Socles en partie basse de chaque poteau munis d'une platine de réglage (15 mm).
- ▶ L'eau de pluie s'écoule naturellement dans les gouttières situées de chaque côté des traverses pour s'évacuer à la base des poteaux (Ø 34 mm).
- ▶ Laquage structure et lames : blanc 9010 mat, gris sablé 200 et gris anthracite 7016 mat fine texture.
- ▶ Supports muraux.

MOTORISATION :

- ▶ Chaque module de PERGOKLIM INTEGRAL 150 et 250 est équipé de 2 moteurs tubulaires (un pour l'orientation des lames et l'autre pour le refoulement du tablier). Le pergoklim Access 250 utilise un seul moteur tubulaire.
- ▶ Un boîtier électronique vient gérer la synchronisation des deux moteurs ainsi et/ou 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.
- ▶ Possibilité de commandes groupées

CONFIGURATIONS MAXI

Pergo'Klim INTEGRAL 150 et 250 et Pergo'Klim 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.

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.
- ▶ Toile Soltis 86, 88, 92, B92, screen 550, Sunworker (Précontraint 502 en option) ou toile STAM 6002 avec fenêtre Cristal stabilisée
- ▶ 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.
- ▶ Il peut être équipé de deux types de rubans LED, monochrome blanc ou couleur (RGBW). Ce dernier type est pilotable par smartphone en Bluetooth.
- ▶ Puissance 10W/ml en monochrome et 14w/ml en couleur RGBW 800 lumens, couleur 3500 K blanc chaud.
- ▶ Couleur d'éclairage 3500K (blanc chaud)

- ▶ Luminosité : 800 lumens
- ▶ Alimentation transfo : 230 volts.
- ▶ Éclairage modulable suivant votre configuration : 1, 2, 3 ou 4 côtés.
- ▶ Variation de l'intensité de la lumière par télécommande.
- ▶ Leds couleurs en bluetooth : Application CASAMBI à installer sur tablette, smartphone compatible Android et IOS variation et changement de couleur (livré sans tablette et smartphone).

Limites dimensionnelles en mm

	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	1,6 m	4 m			1,6 m	4 m		
2 modules	3 m	8 m	1,567 m	5,017 m	3 m	8 m	1,11 m	6,11 m
3 modules	4,5 m	12 m			4,5 m	12 m		
Coloris structure	Laquage lames, structures et poteaux blanc 9010 ou gris anthracite 7016 mat fine texture ou gris anthracite sablé 200							

ALIZÉ SUR PIEDS

Solution de protection solaire rétractable par enroulement



Raffinée, Alizé sur pieds est également appréciée pour sa simplicité d'installation et s'intègre facilement à votre terrasse. Grâce à sa structure en aluminium équipée d'un store Alizé, elle apporte ombre et fraîcheur à ce lieu privilégié.

Limites dimensionnelles en mm

Manœuvre	électrique
Largeur minimum	2 000
Largeur maximum	5 000
Avancée mini.	1 500
Avancée maxi.	4 250

- ▶ Coffre complet en aluminium extrudé composé de 2 profils.
- ▶ Toile rétractable dans le coffre.
- ▶ Couliasses, 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 5 à 15°.
- ▶ Manœuvre électrique Somfy IO, radio 230V avec émetteur Situo Mobil, IO Pure.
- ▶ Couleur de la structure : Blanc 9010, Anthracite sablé 200, autres Ral en option.
- ▶ Toile acrylique ou Soltis 96.
- ▶ La barre de charge protège le(s) ressort(s) de tension de la toile.

OPTIONS :

- ▶ Automatismes : Alizé sur pieds peut être équipée d'automatisme vent, soleil ou vent/soleil.
- ▶ Moteur RTS.
- ▶ Moteur filaire.
- ▶ Autre laquage.
- ▶ Stores laréraux et/ou frontaux SOLIZIP.

ALIZIP SUR PIEDS

Solution design zippée de protection solaire et contre la pluie

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 (400N/m²).

▶ Elle se compose d'un coffre fixé au mur à l'aide de deux platines. Deux coulisses innovantes 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 3m.

▶ Nouvelles 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 (20mm 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). Deux vérins à gaz dissimulés dans chaque coulisse maintiennent la toile tendue. Ces deux éléments permettent à cette pergola d'avoir une bonne résistance au vent.

▶ La pluie est conditionnée à descendre par gravité de la toile vers la barre de charge puis dans chaque poteau frontal jusqu'au sol.

▶ Les profils et accessoires sont laqués gris anthracite, bronze, gris métallisé ou blanc 9010.

▶ Toile PVC précontraint 302

▶ L'ensemble de la structure aluminium est laquée de couleur gris anthracite ou bronze ou gris métallisé ou blanc 9010.

▶ Moteur Somfy Radio

▶ Poutres latérales et poteaux frontaux en aluminium extrudé avec pieds réglable en aluminium.

▶ Supports muraux et pieds en acier laqué galvanisés laqués.

▶ Pose de face

▶ 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.

OPTIONS :

▶ Laquage

▶ Profil de soutien intermédiaire brise vent

▶ Platine de pose plafond

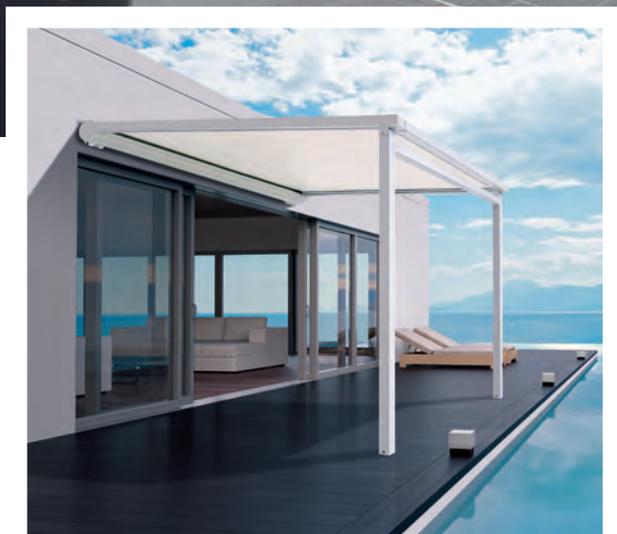
▶ Déport des poteaux frontaux avec traverse frontale (Avancée maxi 5500 mm)

▶ Profil de liaison au mur

▶ Commande radio

▶ Chauffage + éclairage

▶ Soltis w96



SOLINEPTUNE / SOLINEPTUNE MAXI

Pergola de protection solaire et pluies modérées



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 montés sur roulement à billes se fait grâce aux courroies crantées dissimulés dans les poutres latérales (et l'intermédiaire si 2 travées).

- ▶ Les profils et accessoires sont en aluminium laqué
- ▶ 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 Téléis 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.

OPTIONS :

- ▶ Laquage de la structure.
- ▶ Commande radio pour une pergola 2 travées.
- ▶ Chauffage + éclairage.

1 coloris de base

 Blanc 9010

3 coloris en option

 Gris anthracite

 Gris métallisé

 Bronze

Autres coloris de laquage à la demande
Nous consulter



SoliNeptune

Manœuvre	électrique			
	Largeur		Avancée	
	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Store 1 travée	1,5 m	4,5 m	1,5 m	5 m
Store 2 travées	4,5 m	8 m	2 m	5 m

SoliNeptune maxi

Manœuvre	électrique			
	Largeur Mini	Largeur Maxi	Avancée Mini	Avancée Maxi
Store 1 travée	3 m	5 m	2 m	7 m
Store 2 travées	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

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 manoeuvrer le store idéalement. La toile est fixée sur un poteau vertical qui peut recevoir jusqu'à 4 stores verticaux.

- ▶ Platinas murales extrudées en aluminium pour poser le coffre verticalement sur un mur.
- ▶ Coffre en aluminium extrudé laqué, de forme générale cylindrique avec une avancée. Plans et dimensions sur dessins ci-dessous.
- ▶ 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 Ø 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.

Limites dimensionnelles en mm

	Mini	Maxi
Avancée	1 000	3 000 ou 4 000*
Hauteur	1 100	2 500

* uniquement avec les toiles Soltis 86 et Soltis 88

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.



- ▶ 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 24V et Récepteur intégré dans un boîtier PVC étanche de section 170x270x90 mm ou 160x360x90 mm, coloris Blanc Ral 9010.
 - ▶ Livraison en kit avec profil arrière pré-percé et profil avant à fixer par vos soins une fois l'inclinaison définie.
 - ▶ Laquage des profils.
- 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).

2 coloris de base

-  Blanc 9010
-  Blanc cassé 1013

4 coloris en option

-  Anthracite sablé 200 (Futura 2200)
-  Gris sablé 150 (Futura 2150)
-  Anthracite 7016 (Fine texture AXALTA)
-  Marron mat 8019

Autres coloris de laquage à la demande
Nous consulter

