



PERGOLAS ET STORES VERTICAUX

GUIDE D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN



COUBLANC



Contactez les équiéiers

Renseignements et devis Entretien et Garanties

BAYONNE
4 Rue Saint-Frédéric
Zone Saint-Frédéric
09 88 06 30 21 **NOUVEAU**

AYHERRE
183 Lakurako Bidea
Zone Mugan
09 87 78 85 06

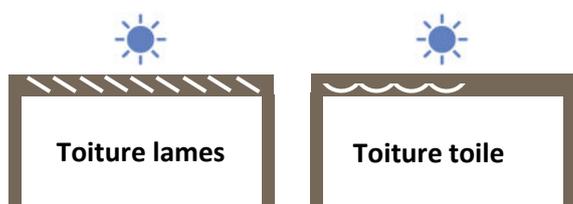
SAINT-GEOURS-DE-MAREMNE
Adresse 8 route de Dax
40 230 Saint-Geours-de-Maremne
09 86 37 20 48

Conforme aux exigences **CE**

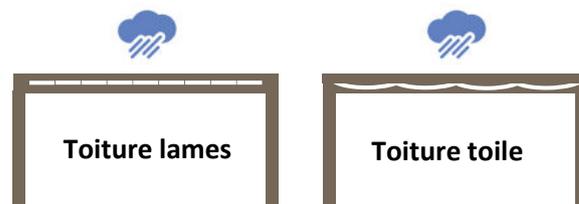
Pergola conforme aux « Règles professionnelles des systèmes de pergolas à ossature aluminium » éditées par le SNFPSA (Syndicat national de la fermeture de la protection solaire et des professions associées).

Nous vous remercions d'avoir choisi un produit COUBLANC STORES. Celui-ci a été fabriqué sur-mesure, avec des matériaux de haute qualité pour vous donner entière satisfaction. Le respect des instructions énoncées dans ce guide d'utilisation et d'entretien ainsi qu'un usage conforme à la destination du produit (protection solaire) est obligatoire pour faire valoir votre garantie fournisseur.

CONCEPT DE LA PERGOLA BIOCLIMATIQUE COUBLANC:



Par beau temps, luminosité et température maîtrisées en fonction de l'angle d'orientation des lames ou de la position de la toile.

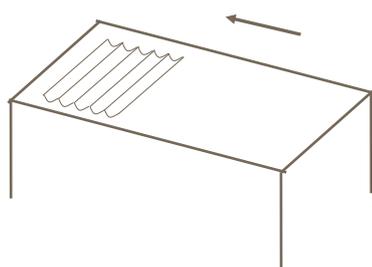


Par temps pluvieux, l'espace sous la pergola est protégé.

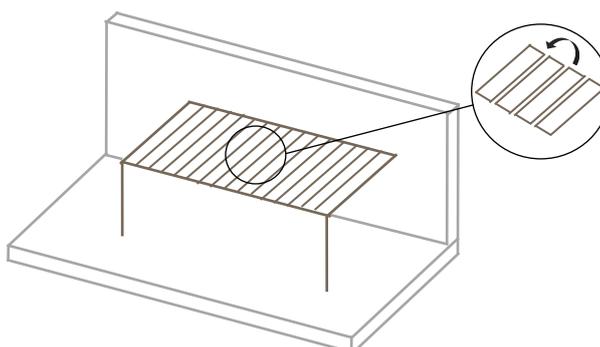
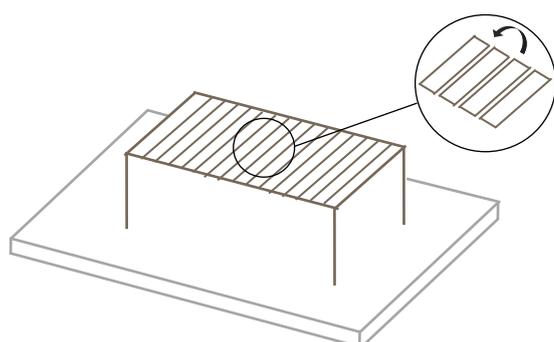
1. PRECAUTIONS D'UTILISATION :

 Vent fort $\geq 55\text{km/h}$ – Beaufort 7 : (Grand frais, on peine à marcher contre le vent)

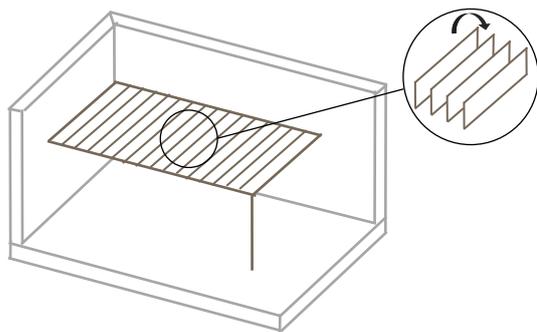
- Pergola toile, quelle que soit la configuration de pose : Replier la toile.



- Pergola lames en îlot ou adossée à un seul mur : Fermer les lames.

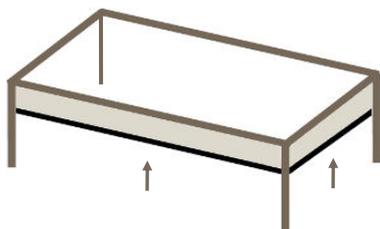


- Pergola lames encadrée par au moins 2 murs : Ouvrir les lames à 90°.



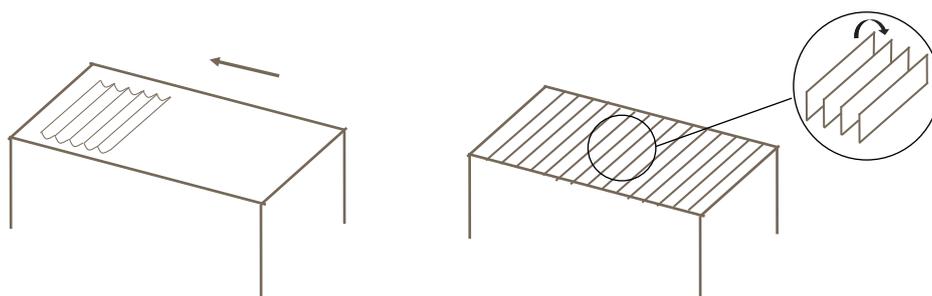
 Bonne brise $\geq 38\text{km/h}$ – Beaufort 5 : (La cime de tous les arbres est agitée)

- Stores verticaux périphériques, quelle que soit la configuration de pose : Remonter les stores.



 Neige :

- Avant une chute de neige, replier la toile ou ouvrir les lames à 90°.

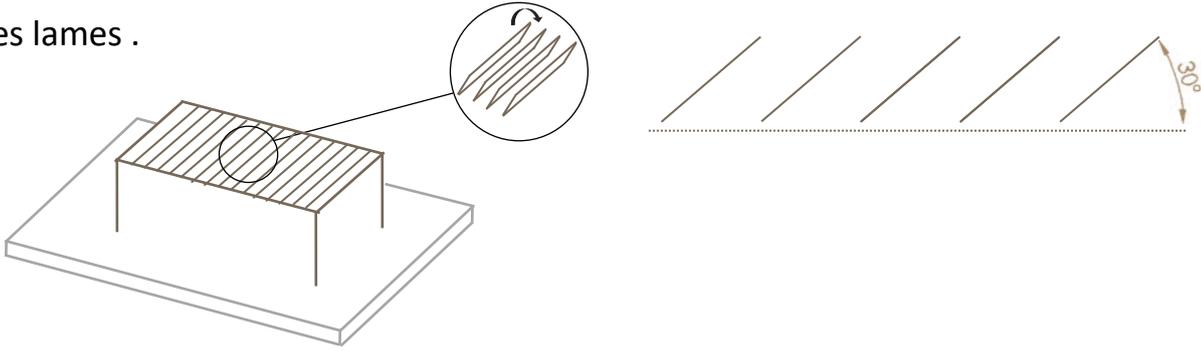


 Gel :

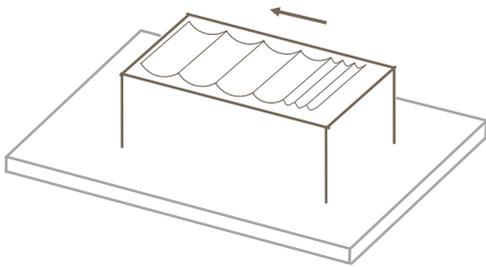
- La manœuvre des lames, de la toile ou des stores verticaux est interdite.

Pluie :

- Pergola lames : après une pluie, ouvrir les lames à 30° afin d'évacuer l'eau résiduelle sur les lames .



- Pergola toile : Après une pluie, de l'eau résiduelle peut rester sur la toile. Appuyer sur la télécommande pour rétracter partiellement la toile et permettre l'évacuation de l'eau résiduelle qui peut rester sur la toile. Une fois l'eau évacuée, vous pouvez rétracter complètement la toile.



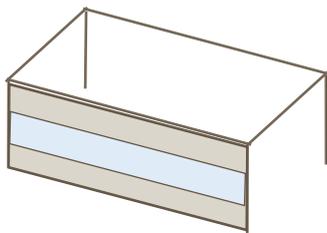
- En cas de forte pluie ou de pluie associée à du vent, des infiltrations d'eau peuvent survenir.

Condensation :

- A certaines périodes de l'année, en fonction du ratio température / taux d'humidité, des gouttelettes de condensation peuvent se former sous la toiture. Cela est normal, veiller à bien ventiler l'espace.

- Ne pas enrouler la toile humide. Si cette consigne ne peut pas être suivie (vent important par exemple), la redéployer dès que possible pour la faire sécher.

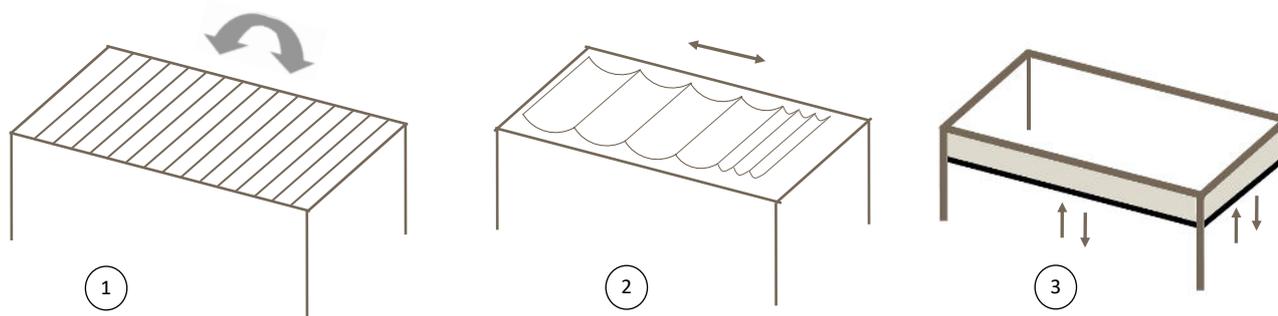
Stores verticaux avec fenêtre en TOILE CRISTAL (transparente) :



- Le cristal transparent est une matière délicate, nous vous recommandons une grande précaution de manipulation et d'utilisation. Si vous ne tenez pas scrupuleusement compte des indications suivantes, les toiles ne seront pas sous garantie.
- Ne jamais enrôler une toile cristal humide : risque d'opacification permanente. 
- Toile cristal enrôlée sèche: Phénomène de condensation possible pouvant légèrement opacifier le cristal. Laisser la toile déployée 24h pour retrouver la transparence.
- Température d'utilisation à respecter : entre 10°C et 25°C. Surveillance impérative à la descente et à la montée de la barre de charge du store vertical.
- Chaleur ($T^{\circ} > 25^{\circ}\text{C}$) ou après une longue période enrôlée : Légère adhérence. Aider manuellement la barre de charge à descendre.
- Froid ($T^{\circ} \leq 10^{\circ}\text{C}$) : Ne pas manœuvrer, le cristal se rigidifie et se rétracte fortement. Manipulation interdite => laisser la toile déployée ou enrôlée en fonction de votre usage.

⇔ Toiture ou stores verticaux en mouvement : ⚠

Surveillance impérative pendant la manœuvre : Aucun obstacle ne doit gêner l'orientation des lames (1), le déploiement de la toile (2), la montée ou la descente de la barre de charge des stores verticaux (3).



- En cas de blocage anormal du système en mouvement, stopper immédiatement toute manœuvre. Veiller à ce qu'aucun obstacle ne gêne les mouvements : Ouverture/fermeture de la toiture lames, déploiement/reploiement de la toile, montée/descente des stores verticaux.

- Les moteurs de la pergola toile et des stores verticaux sont protégés par une coupure thermique en cas d'échauffement provoqué par une utilisation continue supérieure à 5 minutes environ. Ils sont à nouveau opérationnels au bout de 20 minutes environ.

- Lors des premières utilisations d'une pergola toile, veillez à ce que la toile se replie du bon côté :



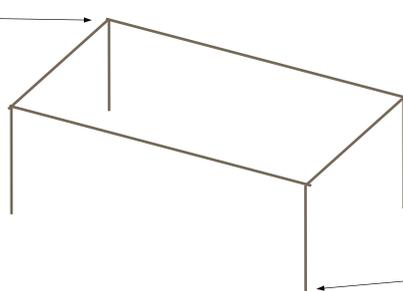
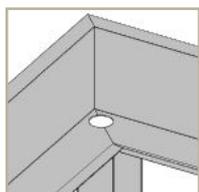
2. ENTRETIEN :

La fréquence de nettoyage dépend de votre exposition à la pollution et autres éléments externes (arbres, environnement salin, etc...). Elle doit être au minimum d'une fois par an en milieu rural ou urbain peu dense et hebdomadaire en environnement de bord de mer pour éliminer les dépôts de sel et de sable.

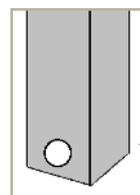
Entretien des trous d'évacuations des eaux :

- Vérifier les gouttières, les trous d'évacuation d'eau et les nettoyer en cas de besoin (Extraire les végétaux, feuillages...).

Angle de cadre avec option évacuation d'eau



Pied de poteau avec option évacuation d'eau



Entretien de la structure en aluminium (gouttières, poteaux, lames, traverses...) :

- Utiliser une eau savonneuse ou un produit ménager d'entretien non corrosif. L'entretien peut être réalisé au jet d'eau ou à l'éponge avec des mouvements circulaires. Si besoin, se référer aux conseils de l'ADAL www.adal-aluminium.fr/entretienalulaque/

N'utiliser ni produit détergent abrasif, ni nettoyeur haute pression de type Karcher, ni générateur vapeur, ni brosse à poils rigides afin d'éviter une altération du thermolaquage des profils.

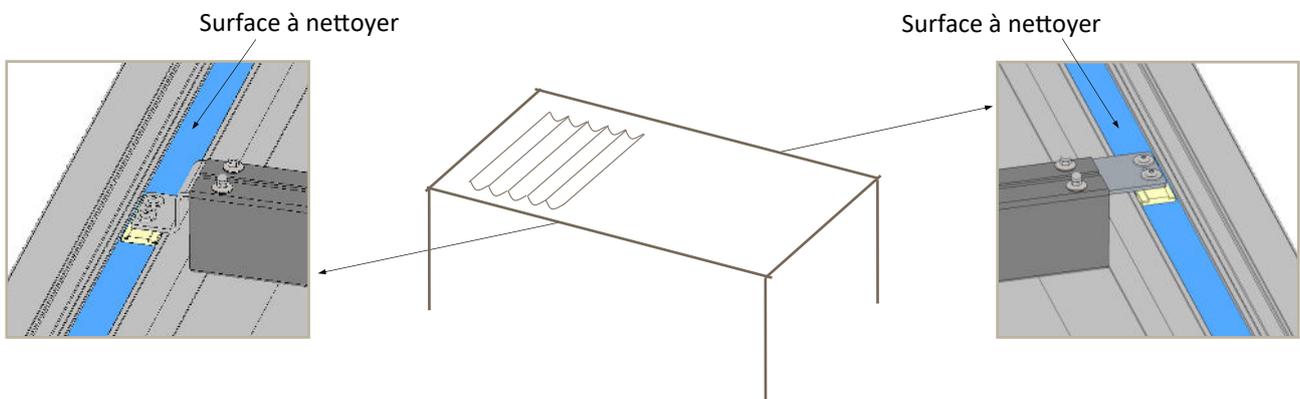
Entretien de la motorisation et de la transmission :

- Pergola lames : Les axes des lames tournent dans des paliers auto-lubrifiés en matériau composite. Il en est de même au niveau des axes du vérin. Cette conception assure une durée de vie importante. Par temps sec et pour accroître leur longévité, vous pouvez les lubrifier avec une bombe aérosol de type Téflon. (isoler la zone à lubrifier avec un chiffon pour ne pas tâcher la toile du store).

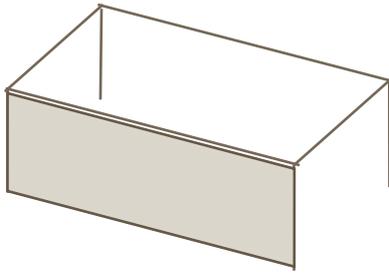
- Pergola toile : L'ensemble des éléments tournants de la transmission sont aussi équipés de paliers auto-lubrifiés en matériau composite. Elles assurent, par leur composition et conception, une endurance maximale. Par temps sec et pour accroître leur longévité, vous pouvez les lubrifier avec une bombe aérosol de type Téflon. (isoler la zone à lubrifier avec un chiffon pour ne pas tâcher la toile du store).



Les rails dans lesquels coulisent les traverses soutenant la toile doivent être nettoyés au minimum une fois par an en milieu rural ou urbain peu dense et **jusqu'à une fois par mois (hebdo page 7)** en environnement bord de mer pour éliminer les dépôts de sel et de sable.

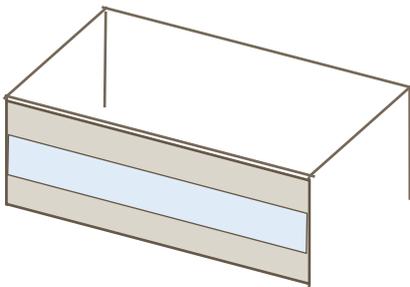


Entretien des stores verticaux :



- Dépoussiérer la toile à sec avec un chiffon propre en fouettant la toile.
- Laver à l'eau claire ou savonneuse (suivi d'un rinçage à l'eau claire) en réalisant des mouvements circulaires.
- De légères imperfections telles que marbrures, gaufrages ou plis sont susceptibles d'apparaître à l'utilisation de votre store vertical. Ces irrégularités sont inhérentes à la nature de la fibre et n'altèrent en rien la qualité et les performances de votre toile.

Entretien des stores verticaux avec fenêtre en TOILE CRISTAL (transparente) :



- Nettoyer le cristal avec une éponge douce et propre à l'eau claire déminéralisée sans aucun produit. Ne pas sécher au chiffon après nettoyage. Le nettoyage doit se faire la toile non exposée au soleil à une température d'environ 20°C.
- Attendre que la toile soit parfaitement sèche avant de l'enrouler.

3. INTERDICTIONS :

- Ne pas utiliser la pergola ou les stores verticaux s'ils sont endommagés.
- Il est interdit de manœuvrer les lames ou la toile de votre pergola par temps de gel ou de neige, le blocage mécanique endommagera irrémédiablement la transmission et le moteur.
- Ne pas enrouler les toiles des stores verticaux s'ils sont humides.
- Ne pas réaliser de travaux de soudure, meulage et tronçonnage métallique à proximité des structures (risque important de dégradation de la peinture des profils ou des toiles des stores verticaux).
- Ne pas monter sur la pergola.
- Ne pas stocker les télécommandes à proximité d'une source de chaleur ou d'humidité.
- Ne pas laisser les enfants jouer avec les télécommandes : Risque de déprogrammation.
- Ne pas exposer votre pergola à une source de chaleur excessive (ex : Barbecue, brasero...).

GARANTIE DES PIÈCES :

Profils aluminium (colorimétrie et déformation) : 10 ans

Moteur : 5 ans

Toile : 5 ans

Toile avec fenêtre Cristal : 2 ans

Automatismes et éclairage LED : 2 ans

LIMITES DE GARANTIE :

Les utilisations abusives, les conséquences d'un mauvais entretien, les négligences ou fautes de l'utilisateur, le vandalisme, la chute et l'accrochage d'objet, la projection de produit corrosif, les dégâts occasionnés lors de catastrophes naturelles (foudre, grêle...) et ceux provoqués par la proximité d'une source de chaleur excessive ne sont pas couverts par la garantie.

La garantie ne s'applique pas aux détériorations du mécanisme, des moteurs et automatismes dues à une mauvaise manipulation, à une alimentation électrique inadéquate, à l'utilisation de produits agressifs ou non recommandés dans le paragraphe « entretien et nettoyage ».

MISE EN ŒUVRE DE LA GARANTIE :

La garantie est limitée au remplacement des pièces défectueuses.

Vous adresser auprès de votre installateur en vous munissant des éléments suivants :

- Facture d'achat,
- Descriptif du problème rencontré,
- Photos ou vidéos facilitant la compréhension du problème rencontré.

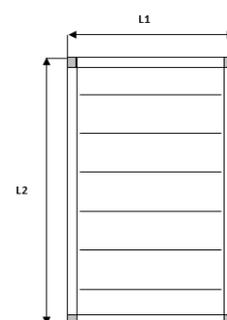
Résistance aux vents des pergolas :

Carte de France de résistance aux vents



Zone	Vitesse du vent		Description	Effets à terre
	Beaufort	Km/h		
8	8	62/74	Coup de vent	Les branches peuvent casser
9	9	75/88	Fort coup de vent	Peut endommager légèrement les bâtiments
10	10	89/102	Tempête	Peut déraciner les arbres, endommager sérieusement les bâtiments
11	11	103/117	Violente tempête	Très rare, gros dégâts

Résistance aux vents de la toiture d'une pergola (Beaufort) sous conditions*																
Dimension (mètre)	Toiture Lames Classiques				Toiture Lames Premium					Toiture Toile rétractable						
	L2	L1	≤ 3	≤ 3.2	≤ 4	L2	L1	≤ 4.1	≤ 4.4	≤ 5	L2	L1	≤ 4.1	≤ 4.4	≤ 5	
	≤ 3		11	11	10	≤ 3	11	10	9	≤ 3	11	10	9			
	≤ 5		11	11	10	≤ 5	11	10	9	≤ 5	11	10	9			
	≤ 7		11	11	10	≤ 7	11	10	9	≤ 7	11	10	9			



* A condition que la position des lames ou de la toile soit respectée suivant les consignes page 2 et 3



COUBLANC

L'extérieur se vit

**Pour toute information complémentaire,
merci de vous rapprocher de votre
installateur agréé COUBLANC**

