



PERGOLAS

La solution idéale pour l'aménagement de votre terrasse



SOMMAIRE



PERGOLA BIOCLIMATIQUE 4

CARACTÉRISTIQUES 5

LAMES BIOCLIMATIQUES 8

COLLECTE DES EAUX DE PLUIE 10

DOMOTIQUE SMART HOME 12

POSSIBILITÉS D'INSTALLATION 15

AUTRES POSSIBILITÉS D'INSTALLATION 18

PANNEAUX LATÉRAUX DÉCORATIFS 20

Standard
Sur Mesure

STORE ZIP 24

Standard
Sur Mesure

STORE ZIP Tissu couleurs

PAROIS VITRÉES COULISSANTES 28

PAROIS VITRÉES COULISSANTES-PIVOTANTES 30



32 PERGOLA MANUELLE

33 CARACTÉRISTIQUES

38 POSSIBILITÉS D'INSTALLATION

39 AUTRES POSSIBILITÉS D'INSTALLATION



41 PERGOLA AVEC STORE

42 CARACTÉRISTIQUES

46 POSSIBILITÉS D'INSTALLATION

48 COULEURS



Accompagne vos projets



ALUMINIUM

PERGOLA

BIOCLIMATIQUE

Aluminium

Système d'ouverture motorisé

Éclairage LED Blanc ou RGB

Possibilité de fixation au mur ou autoportante



Protection
solaire



Protection contre la
pluie, le gel et la
neige



Résistance au
vent



Un système
robuste



Aluminium de la
plus haute
qualité



Éclairage LED
dans la zone
périphérique



Ouverture des
lames par
motorisation



Ouverture
Lames de 0 à
105°



Système de contrôle
des lames et des LED
par télécommande



Système de
vastes options de
personnalisation

CARACTÉRISTIQUES

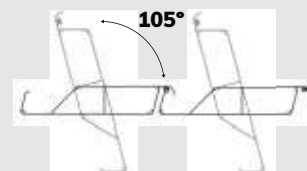


CARACTÉRISTIQUES

Design minimaliste et protection haute performance



Ouverture motorisée

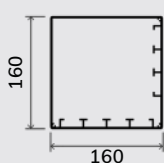


Ouverture des lames 105° + Système bioclimatique

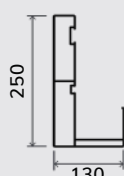
Éclairage LED
R G B
Blanc ou RGB



Poteau
160x160mm



Traverse
250x130mm



Lame
222x40mm



Évacuation des eaux
intégrée dans les poteaux

Poteau

Embase de
fixation

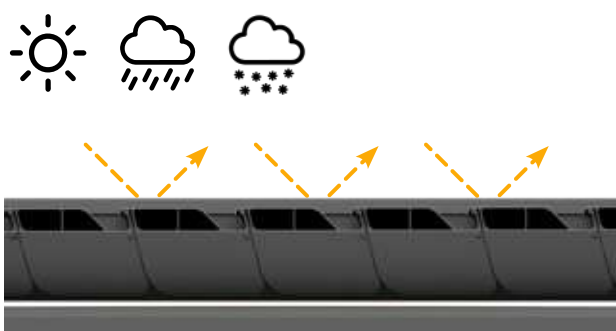
Pergola BIOCLIMATIQUE



ALUMINIUM

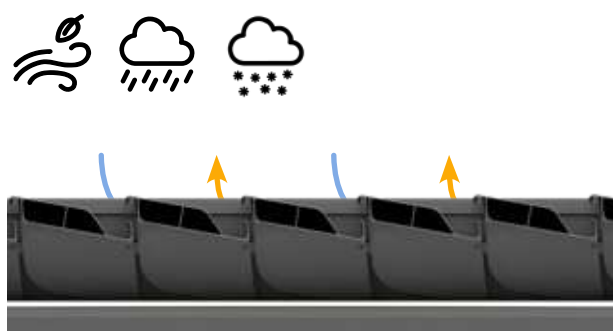
LAMES BIOCLIMATIQUES

Les lames bioclimatiques régulent la température, contrôlent l'ensoleillement et protègent de la pluie, du vent et de la neige.



0° Lames fermées

Les lames en position fermée offrent une protection totale contre le soleil et elles forment une barrière 100% étanche contre la pluie.

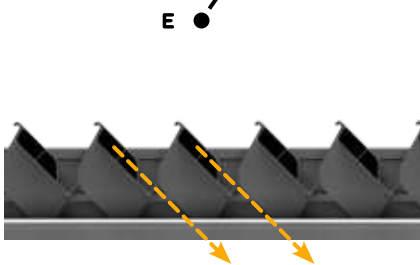


5° Ouverture des lames

Permet une ventilation tout en conservant de l'ombre et reste étanche contre la pluie.



Direction du lever du soleil dans l'hémisphère Nord



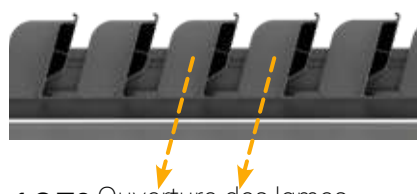
45° Ouverture des lames

Ventilation naturelle et contrôle de la direction des rayons solaires.



90° Ouverture des lames

Entrée et diffusion complète de la lumière.



105° Ouverture des lames

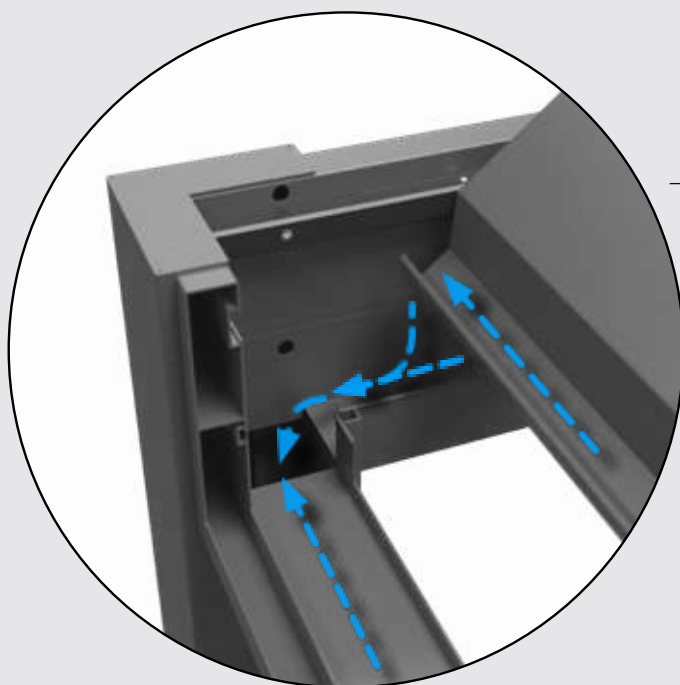
L'ouverture maximale des lames permet à la lumière du soleil d'entrer même lorsqu'il commence à faire de l'ombre.

Pergola BIOCLIMATIQUE

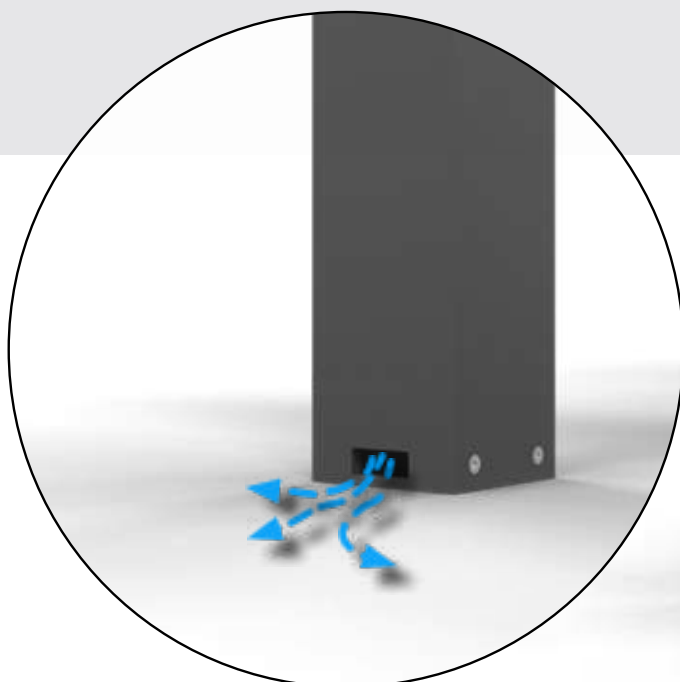


ALUMINIUM

COLLECTE DES EAUX DE PLUIE



L'ensemble est conçu et étudié pour évacuer correctement les eaux de pluie avec des lames développées pour orienter la sortie de l'eau par les poteaux.



Pergola BIOCLIMATIQUE



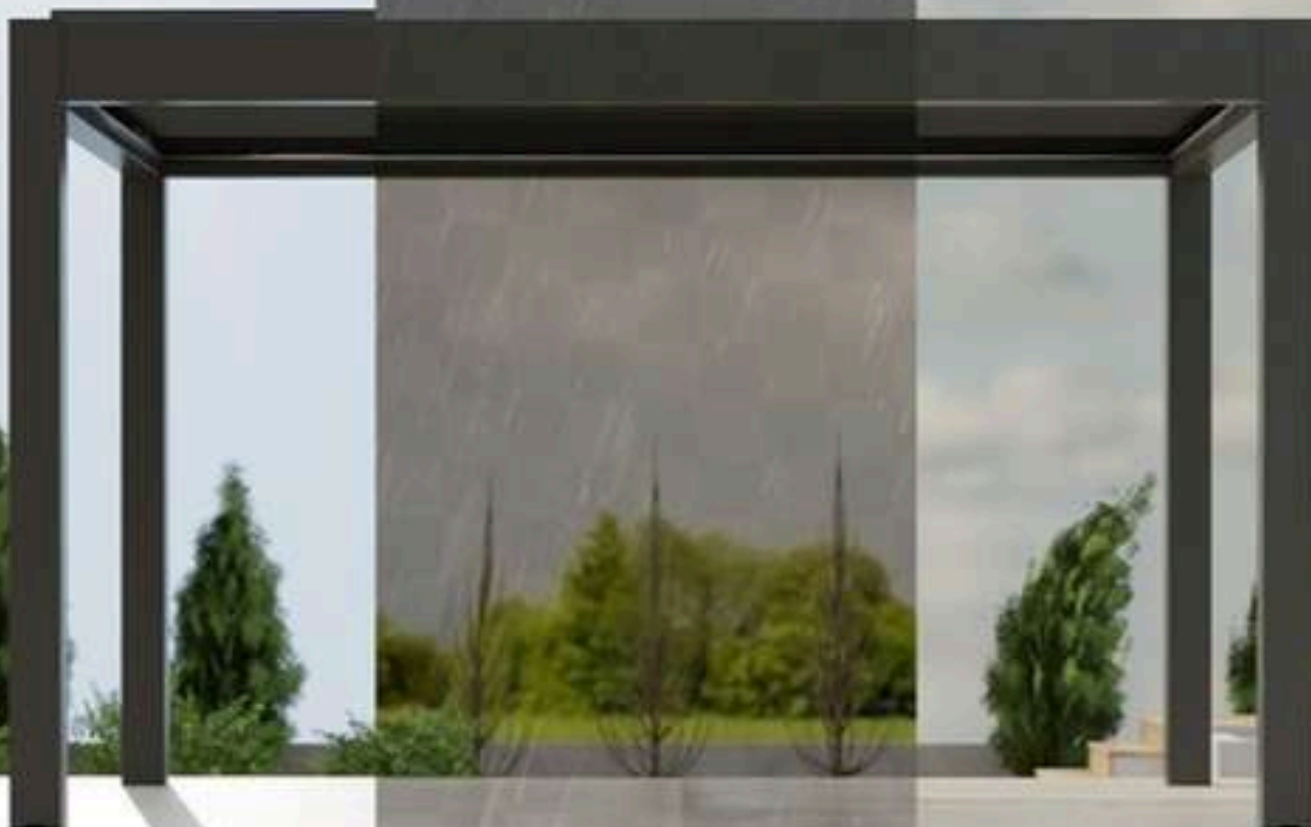
SOLEIL



PLUIE | NEIGE



VENT



ALUMINIUM

DOMOTIQUE SMART HOME



CAPTEUR DE SOLEIL



Les lames s'ouvrent ou se ferment automatiquement en fonction de l'inclinaison des rayons du soleil, offrant confort et protection sous la pergola.



CAPTEUR DE PLUIE



Ce capteur active l'ouverture des lames en cas de neige ou la fermeture en cas de pluie, protégeant ainsi les personnes et le mobilier sous la pergola.



CAPTEUR DE VENT

230v + câble 5m



En cas de montée du vent, les lames de la pergola s'ouvrent.



TAHOMA SWITCH



Rendez votre maison intelligente en centralisant vos équipements à une seule télécommande qui vous permet également de gérer vos besoins à distance à l'aide d'une application. Votre quotidien est géré à votre rythme.



somfy.

Pergola BIOCLIMATIQUE



Pergola BIOCLIMATIQUE



ALUMINIUM

POSSIBILITÉS D'INSTALLATION



Adossée

Fixation murale sur un côté.
Lames parallèles ou perpendiculaires au mur.

Option de lames blanches



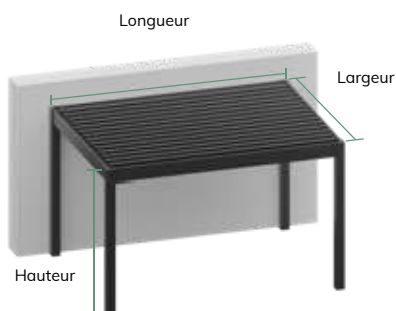
Autoportante

Fixée uniquement au sol.



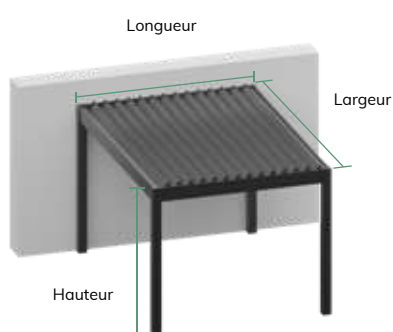
POSSIBILITÉS D'INSTALLATION

DIMENSIONS



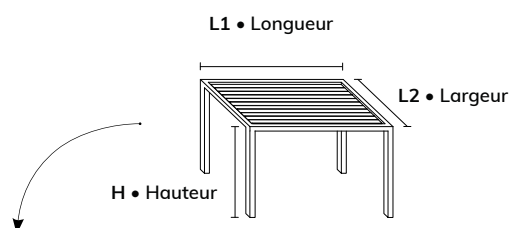
Lames parallèles au mur

Hauteur Minimum: 2200mm | Maximum: 2800mm
Largeur Minimum: 1000mm | Maximum: 6000mm
Longueur Minimum: 2000mm | Maximum: 4000mm



Lames perpendiculaires au mur

Hauteur Minimum: 2200mm | Maximum: 2800mm
Largeur Minimum: 2000mm | Maximum: 4000mm
Longueur Minimum: 1000mm | Maximum: 6000mm



Autoportante

Lames Parallèles

Adossée

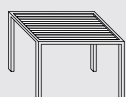
Lames Parallèles au mur

Autoportante

Lames perpendiculaires

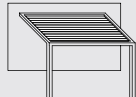
Adossée

Lames Perpendiculaires au mur



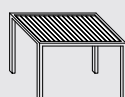
4 Poteaux

H: Min.: 2200 | Max.: 2800
L1: Min.: 2000 | Max.: 4000
L2: Min.: 1000 | Max.: 6000



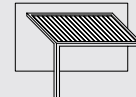
2 Poteaux

H: Min.: 2200 | Max.: 2800
L1: Min.: 2000 | Max.: 4000
L2: Min.: 1000 | Max.: 5986



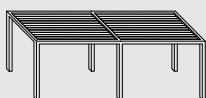
4 Poteaux

H: Min.: 2200 | Max.: 2800
L1: Min.: 1000 | Max.: 6000
L2: Min.: 2000 | Max.: 4000



2 Poteaux

H: Min.: 2200 | Max.: 2800
L1: Min.: 1000 | Max.: 6000
L2: Min.: 2000 | Max.: 4000



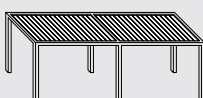
6 Poteaux

H: Min.: 2200 | Max.: 2800
L1: Min.: 4001 | Max.: 8000
L2: Min.: 1000 | Max.: 6000



3 Poteaux

H: Min.: 2200 | Max.: 2800
L1: Min.: 4001 | Max.: 8000
L2: Min.: 1000 | Max.: 5986



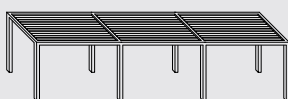
6 Poteaux

H: Min.: 2200 | Max.: 2800
L1: Min.: 6372 | Max.: 11972
L2: Min.: 2000 | Max.: 4000



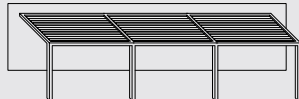
3 Poteaux

H: Min.: 2200 | Max.: 2800
L1: Min.: 6372 | Max.: 11972
L2: Min.: 2000 | Max.: 4000



8 Poteaux

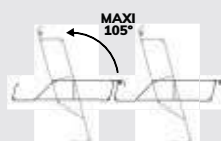
H: Min.: 2200 | Max.: 2800
L1: Min.: 8001 | Max.: 12000
L2: Min.: 1000 | Max.: 6000



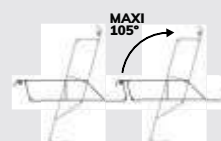
4 Poteaux

H: Min.: 2200 | Max.: 2800
L1: Min.: 8001 | Max.: 12000
L2: Min.: 1000 | Max.: 5986

Orientation des lames vue de face



À gauche



À droite

Pergola BIOCLIMATIQUE

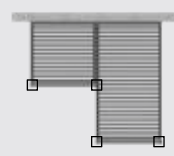
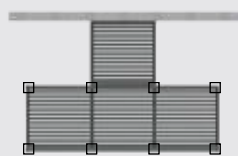
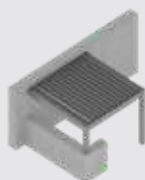


ALUMINIUM

AUTRES POSSIBILITÉS D'INSTALLATION

Sur Mesure

Configurations possibles pour votre projet.



Pergola BIOCLIMATIQUE

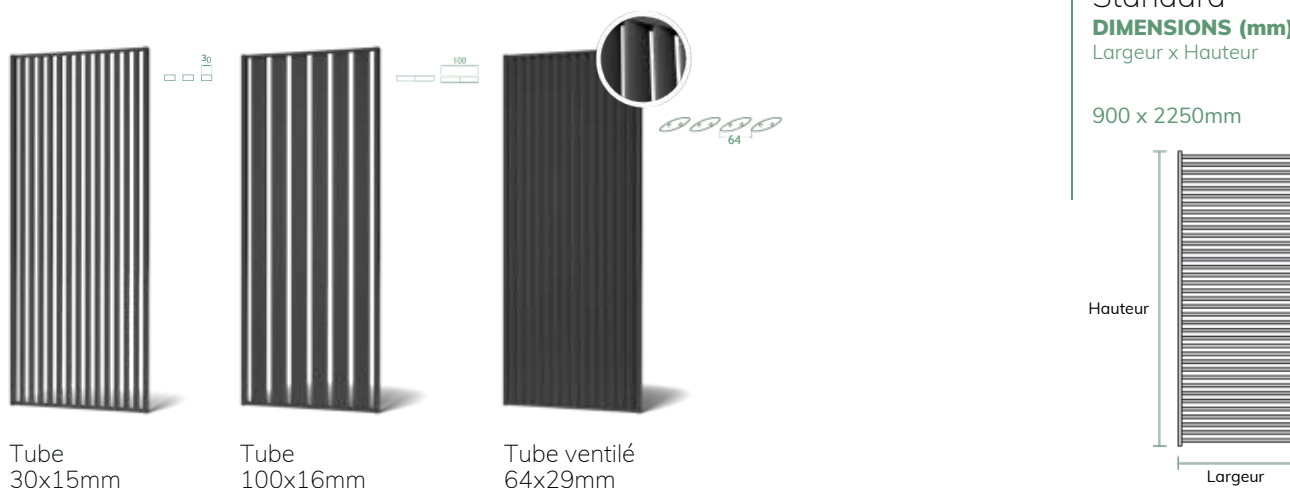


ALUMINIUM

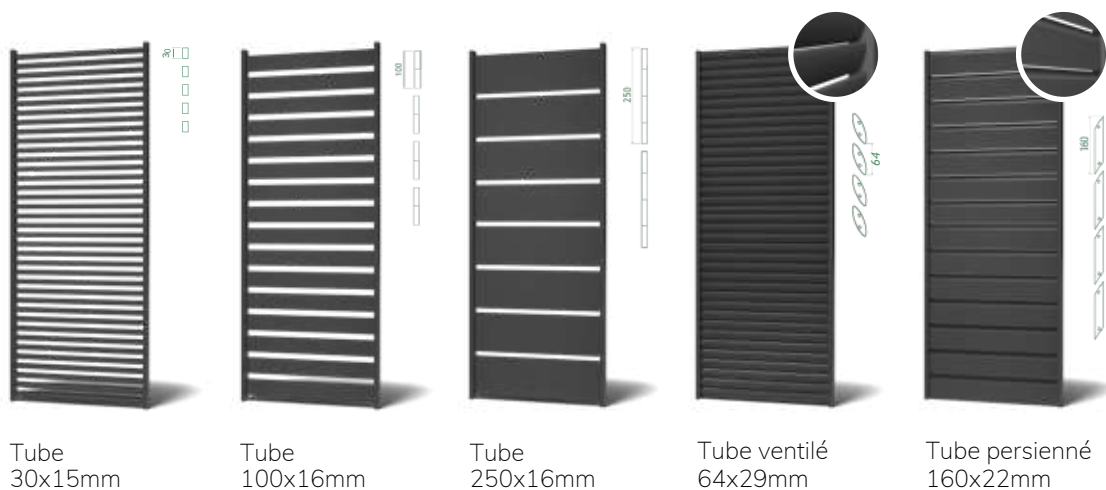
PANNEAUX LATÉRAUX DÉCORATIFS

Standard

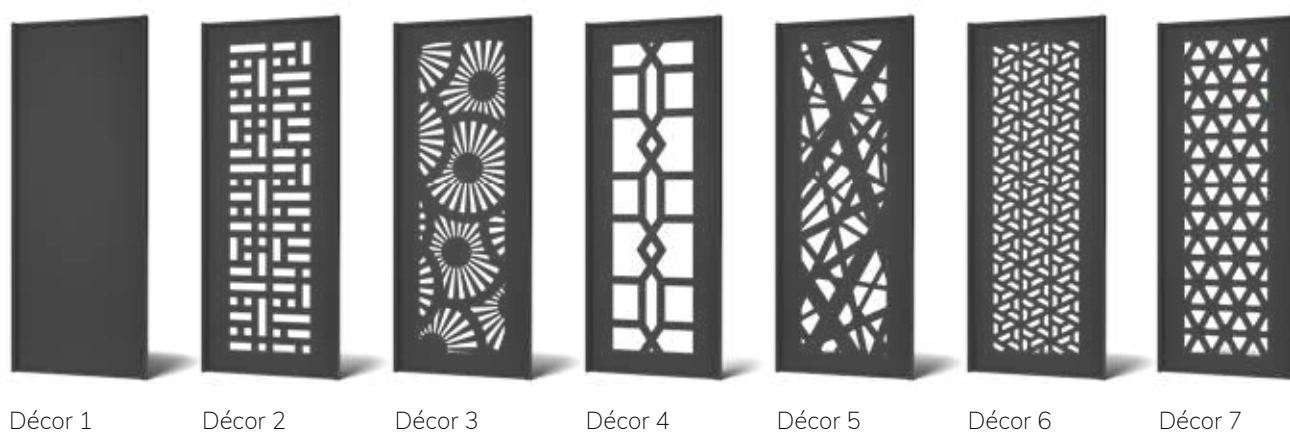
Panneaux de décor vertical



Panneaux de décor horizontal



Panneaux décoratifs



Pergola BIOCLIMATIQUE

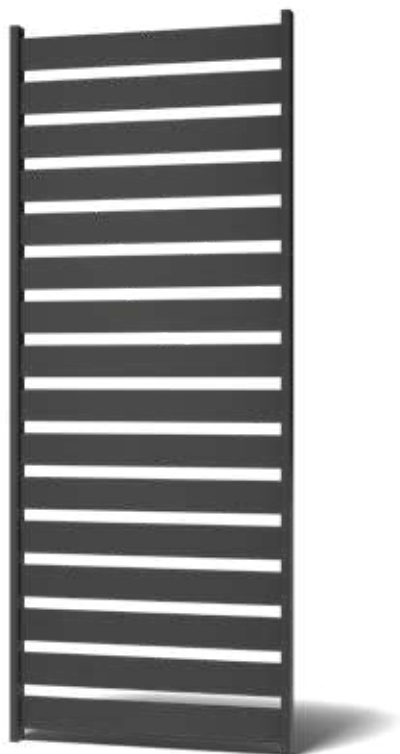


ALUMINIUM

PANNEAUX LATÉRAUX DÉCORATIFS

Sur Mesure

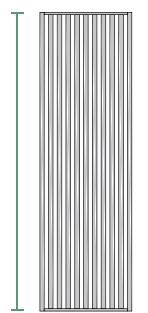
Panneau de décor vertical et horizontal



DIMENSIONS (mm)

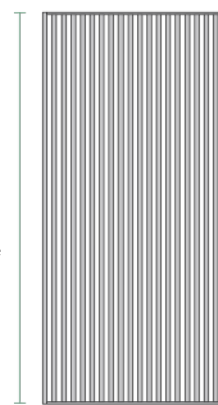
Minimale et Maximale

Hauteur minimale
1950mm



Largeur minimale
600mm

Hauteur maximale
2550mm



Largeur maximale
1200mm

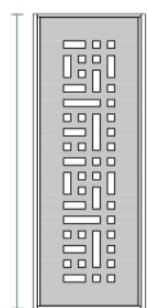
Panneau décoratif



DIMENSIONS (mm)

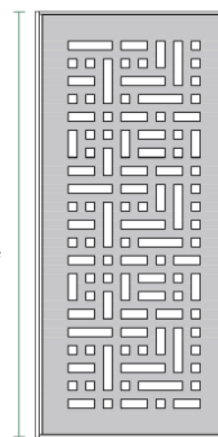
Minimale et Maximale

Hauteur minimale
1950mm



Largeur minimale
600mm

Hauteur maximale
2550mm



Largeur maximale
1200mm

Pergola BIOCLIMATIQUE



ALUMINIUM

STORE ZIP

Caractéristiques du système

Le STORE ZIP est une solution de protection solaire extérieure. Il utilise des toiles résistantes au vent, à la pluie et aux insectes (en cas de fermeture complète), tout en protégeant de la chaleur. La technologie ZIP assure que la toile demeure bien tendue, indépendamment de sa position. Ainsi, l'oscillation, le bruit et l'usure des toiles extérieures ne sont plus un souci.



Résistance au vent
Toile stable en toute position.



Système de guidage intelligent "ZIP"
La toile se maintient parfaitement lisse, étirée et bien tendue.



Contrôle thermique
Prévient la surchauffe et permet de maintenir une température naturelle.



Anti-insectes
Système d'étanchéité parfait qui empêche l'entrée d'insectes.



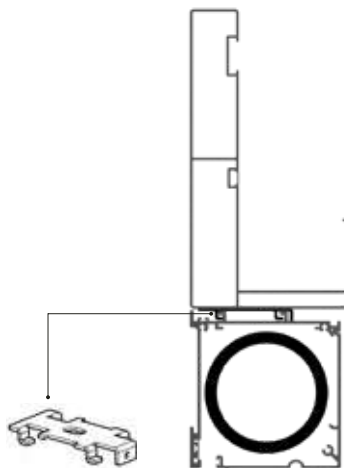
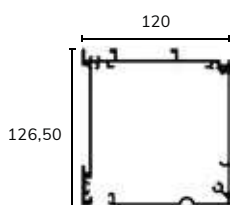
Câbles électriques cachés
Les câbles électriques peuvent être insérés dans les guidages latéraux.



Télécommande



Installation simple



STORE ZIP

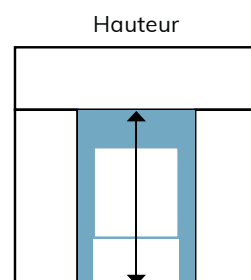
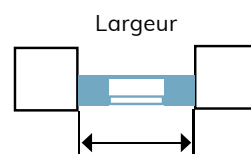
DIMENSIONS

Largeur Maximale: 5000mm

Largeur Minimale: 700mm

Hauteur Maximum: 4000mm

Hauteur Minimum: 300mm



Pergola BIOCLIMATIQUE

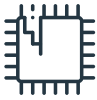


ALUMINIUM

COULEURS

STORE ZIP Couleurs du Tissue

Caractéristiques principales



Haute résistance à l'étirement et aux déchirures.



Pas de déformation pendant l'installation ni lors de l'utilisation.



Polyester très résistant.



Tissu microperforé qui permet le passage de l'air.



Structure avec grande durabilité et une esthétique élégante



Surface lisse et facile à nettoyer. Compact et simple à enrouler



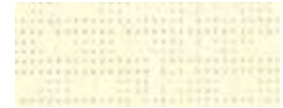
Extrêmement lisse et fin..



Couche de traitement répulsive à la saleté



Blanc



Blanc cassé



Rose pastel



Beige sablé



Galet



Rouge



Auréolin



Bleu nuit



Gris Anthracite



Noir

Propriétés solaires et de luminosité

(basé sur la norme EN 14501)

Références Codes	Confort thermique * (extérieur)	Visibilité vers	Contrôle de la luminosité
YG0901000	●●●●●	●●●●●	●●●●●
YG0900100	●●●●●	●●●●●	●●●●●
YG 01014 0 0	●●●●●	●●●●●	●●●●●
YG 01019 0 0	●●●●●	●●●●●	●●●●●
YG0700600	●●●●●	●●●●●	●●●●●
YG0300000	●●●●●	●●●●●	●●●●●
YG 01018 0 0	●●●●●	●●●●●	●●●●●
YG0502200	●●●●●	●●●●●	●●●●●
YG 07016 0 0	●●●●●	●●●●●	●●●●●
YG0900500	●●●●●	●●●●●	●●●●●

* Basé sur un facteur solaire pour vitrage de type D (g=0,32 - U=1,1) calculé selon la norme EN 13363-2 Méthode 2

●●●●●	très peu d'effet
●●●●●	peu d'effet
●●●●●	effet modéré
●●●●●	bon
●●●●●	excellent

Pergola BIOCLIMATIQUE

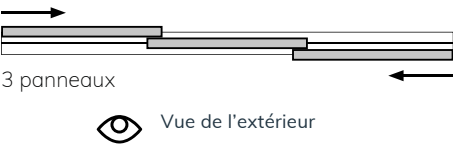


ALUMINIUM

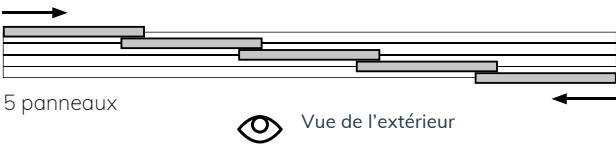
PAROIS VITRÉES COULISSANTES

STANDARD

3 Système à guides



5 Système à guides

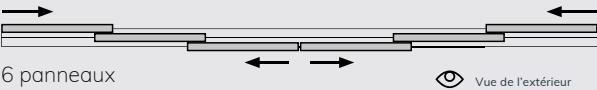
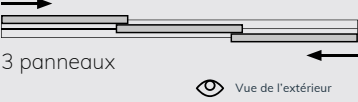


DIMENSIONS (mm) Largeur x Hauteur	PANNEAUX	OUVERTURE	POIGNÉES
2680 x 2250	3	↔	2
2826 x 2250	3	↔	2
3680 x 2250	5	↔	2
3826 x 2250	5	↔	2



SUR MESURE

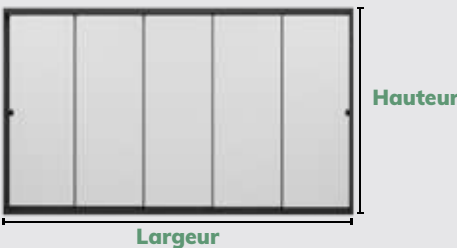
3 Système à guides



5 Système à guides



Multiple de panneaux selon la dimension, limité à 6 pièces



Hauteur (Min. 1950mm / Max. 2550mm)
Largeur (Min. 1680mm / Max. 5826mm)

Pergola BIOCLIMATIQUE



ALUMINIUM

PAROIS VITRÉES COULISSANTES-PIVOTANTES

STANDARD

1 Système à guides



4 panneaux



Vue de l'extérieur



1 Système à guides



6 panneaux



Vue de l'extérieur



DIMENSIONS (mm)
Largeur x Hauteur

PANNEAUX

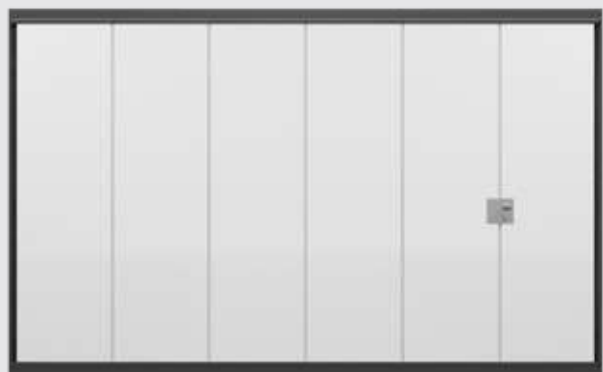
POIGNÉES

2680 x 2250	4	1
2826 x 2250	4	1
3680 x 2250	6	1
3826 x 2250	6	1

Système d'ouverture



SUR MESURE



Hauteur

Largeur

Multiple de panneaux selon
la dimension, limité à 9 pièces

Hauteur (Min. 1950mm / Max. 2550mm)
Largeur (Min. 1680mm / Max. 5826mm)



Accompagne vos projets



ALUMINIUM

PERGOLA

MANUELLE

Aluminium

Pergola bioclimatique

Système d'ouverture manuelle

Possibilité de fixation au mur ou autoportante



Protection
solaire



Protection contre la
pluie, le gel et la
neige

Selon | According to (EN
12833:2001)
(EN 1873:2014+A1:2016)



Résistance au
vent

Classe | Class6
(EN 1932:2013)



Un système
robuste



Aluminium de
la plus haute
qualité



Ouverture des
lames de 0 à
68°



Système de
vastes options de
personnalisation.

CARACTÉRISTIQUES



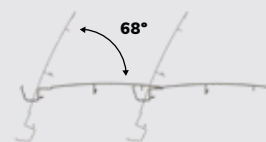
CARACTÉRISTIQUES

Élégante, polyvalente et modulable

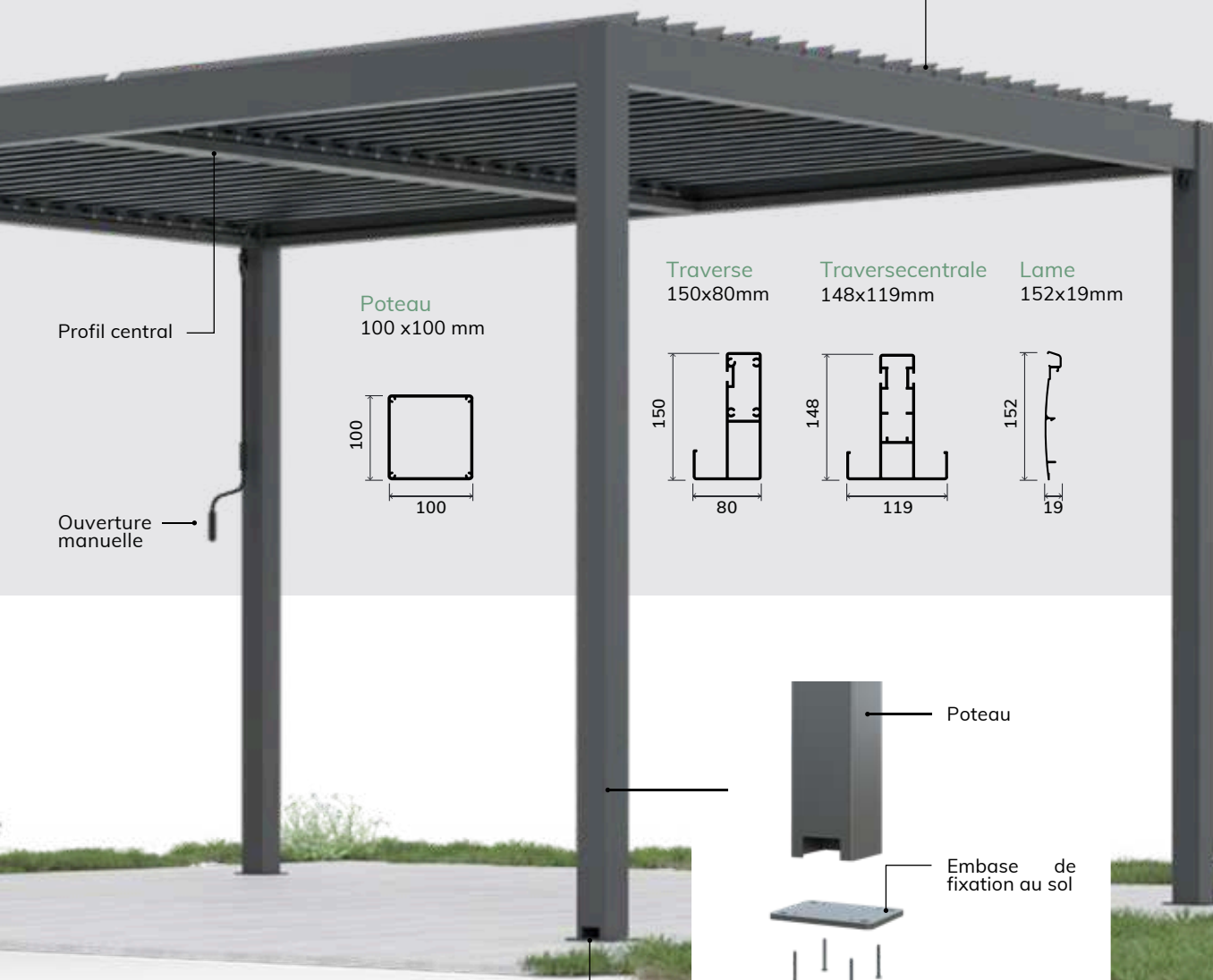


Lame principale

Ouverture manuelle



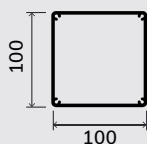
Ouverture des lames 68° + Système bioclimatique



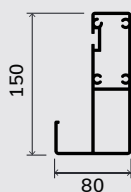
Profil central

Ouverture manuelle

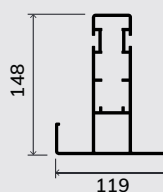
Poteau
100 x 100 mm



Traverse
150x80mm



Traverse centrale
148x119mm



Lame
152x19mm



Évacuation des eaux de pluie par les poteaux





ALUMINIUM

Pergola MANUELLE



Pergola MANUELLE

ALUMINIUM

POSSIBILITÉS D'INSTALLATION



Adossée

Fixation murale sur un côté.
Lames parallèles ou perpendiculaires au mur.

Option de lames blanches



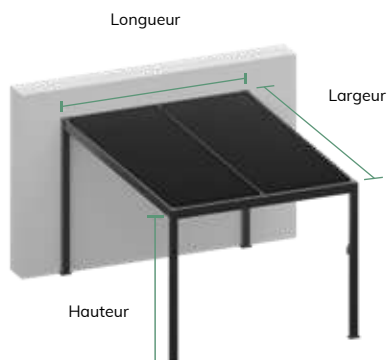
Autoportante

Fixée uniquement au sol



POSSIBILITÉS D'INSTALLATION

DIMENSIONS

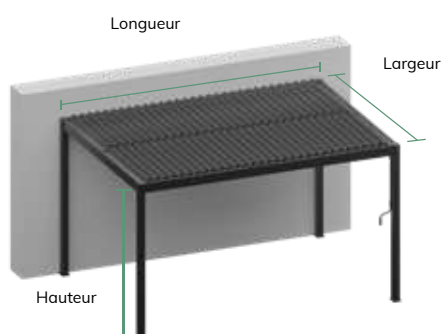


Lames parallèles au mur

Hauteur : Minimum: 2200mm | Maximum: 2800mm

Largeur : Minimum: 1000mm | Maximum: 4000mm

Longueur : Minimum: 1000mm | Maximum: 4000mm

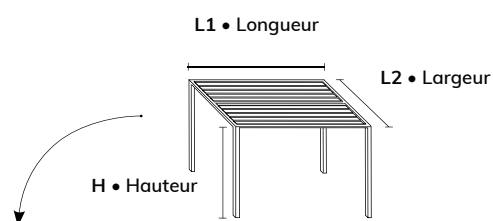


Lames perpendiculaires au mur

Hauteur : Minimum: 2200mm | Maximum: 2800mm

Largeur : Minimum: 1000mm | Maximum: 4000mm

Longueur : Minimum: 1000mm | Maximum: 4000mm



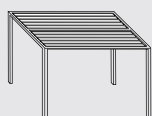
AUTRES POSSIBILITÉS D'INSTALLATION

Autoportante
Lames Parallèles

Adossée
Lames Parallèles au mur

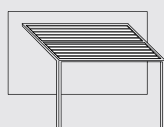
Autoportante
Lames Perpendiculaires

Adossée
Lames perpendiculaires au mur



4 Poteaux

H: Min.: 2200 | Max.: 2800
L1: Min.: 1000 | Max.: 4000
L2: Min.: 1000 | Max.: 4000



2 Poteaux

H: Min.: 2200 | Max.: 2800
L1: Min.: 1000 | Max.: 4000
L2: Min.: 1000 | Max.: 3988



4 Poteaux

H: Min.: 2200 | Max.: 2800
L1: Min.: 1000 | Max.: 4000
L2: Min.: 1000 | Max.: 4000



2 Poteaux

H: Min.: 2200 | Max.: 2800
L1: Min.: 1000 | Max.: 4000
L2: Min.: 1000 | Max.: 4000

Orientation des lames vue de face



À gauche



À droite



ALUMINIUM



PERGOLA

AVEC STORE

Aluminium

Toile 100% polyester

Possibilité de fixation au mur ou autoportante



UV Protection
solaire



Résistance au
vent
Classe | Class6
(EN 1932:2013)



Toile
rétractable

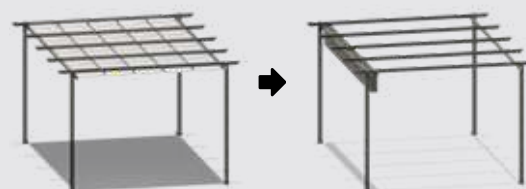
CARACTÉRISTIQUES



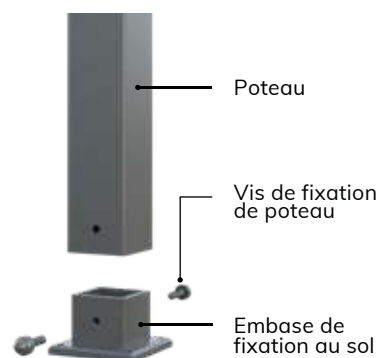
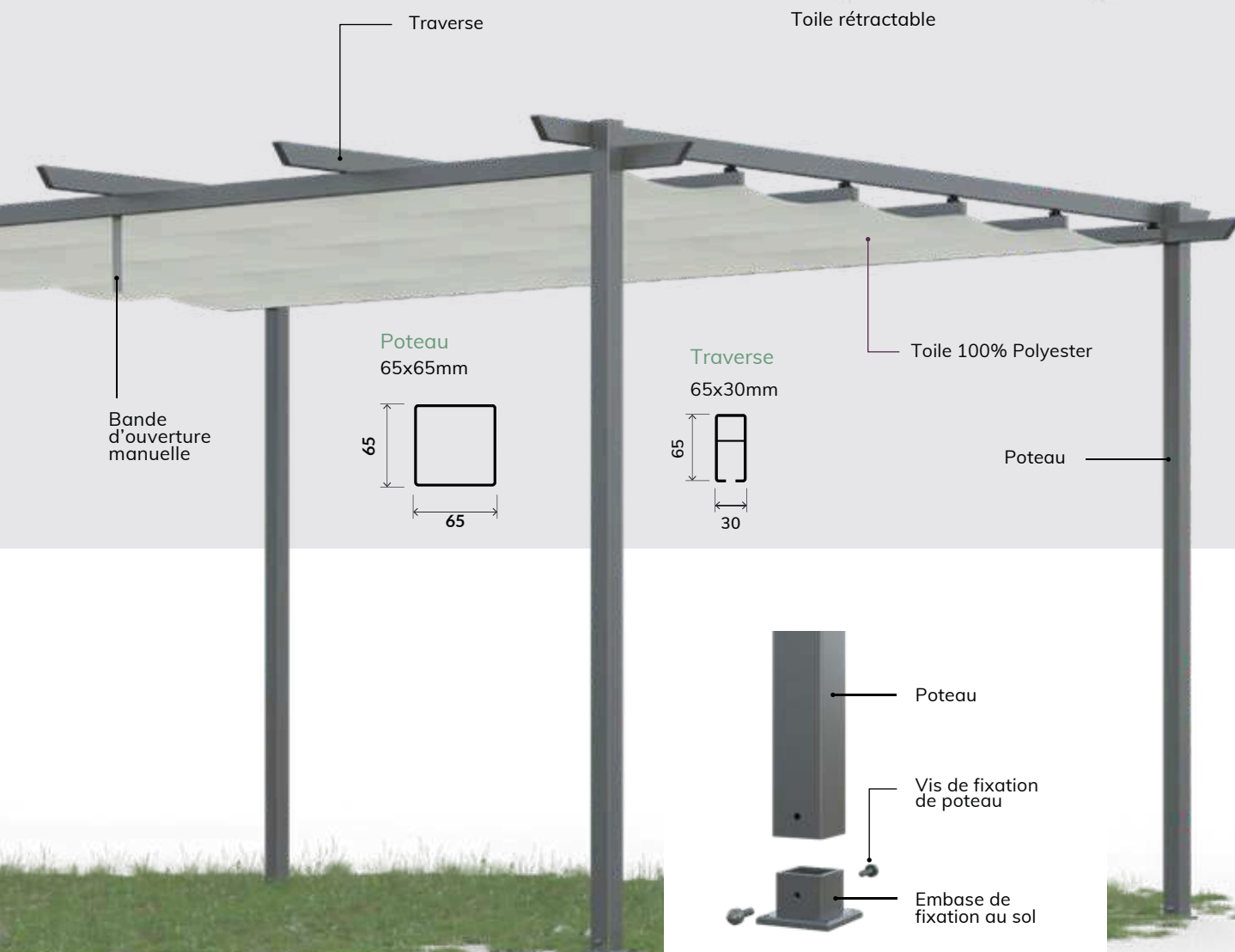
CARACTÉRISTIQUES



Poulie



Toile rétractable





ALUMINIUM

Pergola AVEC STORE



POSSIBILITÉS D'INSTALLATION



Adossée

Fixation murale sur un côté.
Pergola parallèle au mur.

Option tissu gris



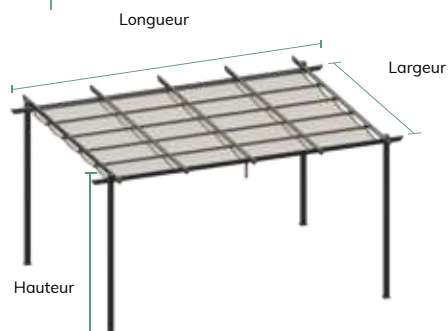
Autoportante

Fixée uniquement au sol.



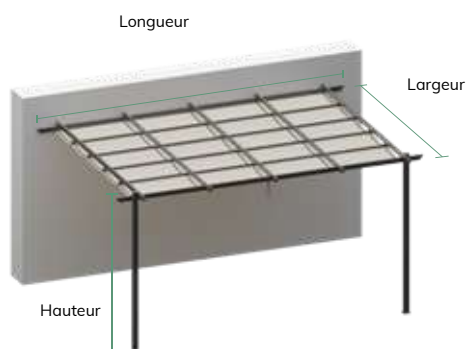
POSSIBILITÉS D'INSTALLATION

DIMENSIONS Standard



Autoportante 4 poteaux

DIMENSIONS (mm) Longueur x Largeur x Hauteur	COULEUR	COULEUR TOILE
3000 x 3000 x 2400	RAL 7016**	Gris
3000 x 3000 x 2400	RAL 7016**	Beige
3000 x 3000 x 2400	RAL 9016**	Gris
3000 x 3000 x 2400	RAL 9016**	Beige
4000 x 3000 x 2400	RAL 7016**	Gris
4000 x 3000 x 2400	RAL 7016**	Beige
4000 x 3000 x 2400	RAL 9016**	Gris
4000 3000 x 2400	RAL 9016**	Beige



Adossée 2 poteaux

Parallèle au mur

DIMENSIONS (mm) Longueur x Largeur x Hauteur	COULEUR	COULEUR TOILE
3000 x 3000 x 2400	RAL 7016**	Gris
3000 x 3000 x 2400	RAL 7016**	Beige
3000 x 3000 x 2400	RAL 9016**	Gris
3000 x 3000 x 2400	RAL 9016**	Beige
4000 x 3000 x 2400	RAL 7016**	Gris
4000 x 3000 x 2400	RAL 7016**	Beige
4000 x 3000 x 2400	RAL 9016**	Gris
4000 3000 x 2400	RAL 9016**	Beige

Couleurs Standard



COULEURS

PERGOLAS • LAMES STORE ZIP Cadre



Les couleurs uniformes et intemporelles apportent une touche de modernité et de design à votre espace

RAL 6005 STR	RAL 3004 STR	RAL 5003 STR	RAL 9005 STR	RAL 8014 STR	RAL 7016 STR	RAL 7031 STR	RAL 1015 STR	RAL 7044 STR	RAL 9016 STR	RAL 7035 STR	RAL 9006 STR	NOIR SABLÉ 2100	RAL 8019 STR
RAL 6021 STR	RAL 7039 STR	RAL 9007 STR	GRIS SABLÉ 2900	RAL 5014 STR	MARS 2525								
ROUILLE	NOYER FONCÉ	CHÊNE FONCÉ	CHÊNE CLAIR	CHÊNE CLAIR									

SUBLIMATION - EFFET ROUILLE/BOIS



SCAN ME



SCAN ME

CB2M, c'est aussi l'aluminium, les volets, les aménagements extérieurs et intérieurs, les fenêtres de toit, les pergolas...

Découvrez notre gamme sur www.cb2m-menuiseries.com et nos actualités sur



CB2M-Comptoir Blésois de Menuiserie et Miroiterie.

CB2M, SAS au capital de 30000€, 47B route nationale, 41260 La Chaussée Saint-Victor
SIRET 90311850300015, APE 4673A Tel: 02.54.44.06.59. Mail: cb2m@orange.fr