



PERGOLA BIOCLIMATIQUE **ASTÉRIA**



# ASTÉRIA

VUE sur l'extérieur...

Quelle que soit la saison, nos pergolas vous permettent de profiter de vos extérieurs.

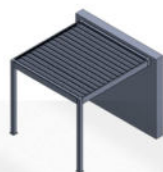
GALAXIE, **spécialiste de la protection solaire et de la fermeture** présente **une pergola à lames orientables : ASTÉRIA**, une pergola permettant de combiner protection solaire et ventilation le tout dans un budget optimisé

On parle de **conception bioclimatique** lorsque l'équipement permet d'optimiser la climatisation en tirant le meilleur du rayonnement solaire et de la circulation de l'air.

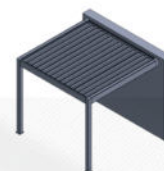
L'objectif principal est **d'optimiser le confort** des occupants et de **bénéficier d'un espace de vie** très agréable tout en préservant le cadre naturel de la construction.




Pose libre




Pose adossée au mur  
lames parallèles



Pose adossée au mur  
lames perpendiculaires

Coloris standard structure  7016 sablé

Coloris standard lames  9010 satiné  7016 satiné



Structure  
ALUMINIUM



Motorisation  
TELECO®



Éclairage  
LED



Nos finitions sont certifiées



## Ventilation naturelle

Grâce au système d'orientation des lames, vous pouvez adapter votre pergola pour gérer la température sur votre terrasse



## Protection & apports solaires

Réglez la luminosité en fonction de l'orientation du soleil en orientant les lames de 0 à 140° environ



## Protection contre les intempéries\*

La conception de nos lames protège votre terrasse en cas de pluie fine.

\*La pergola ne permet pas d'atteindre les performances d'étanchéité à l'eau et à l'air d'une habitation ou d'une véranda

## ÉQUIPEMENTS

### Poutre périmétrique :

en aluminium extrudé de 225 x 120 mm.

### Lames orientables :

en aluminium extrudé double paroi thermolaquées de 212 x 38 mm.

### Poteaux :

en aluminium extrudé de 122 x 122 mm hauteur standard 2 750 mm

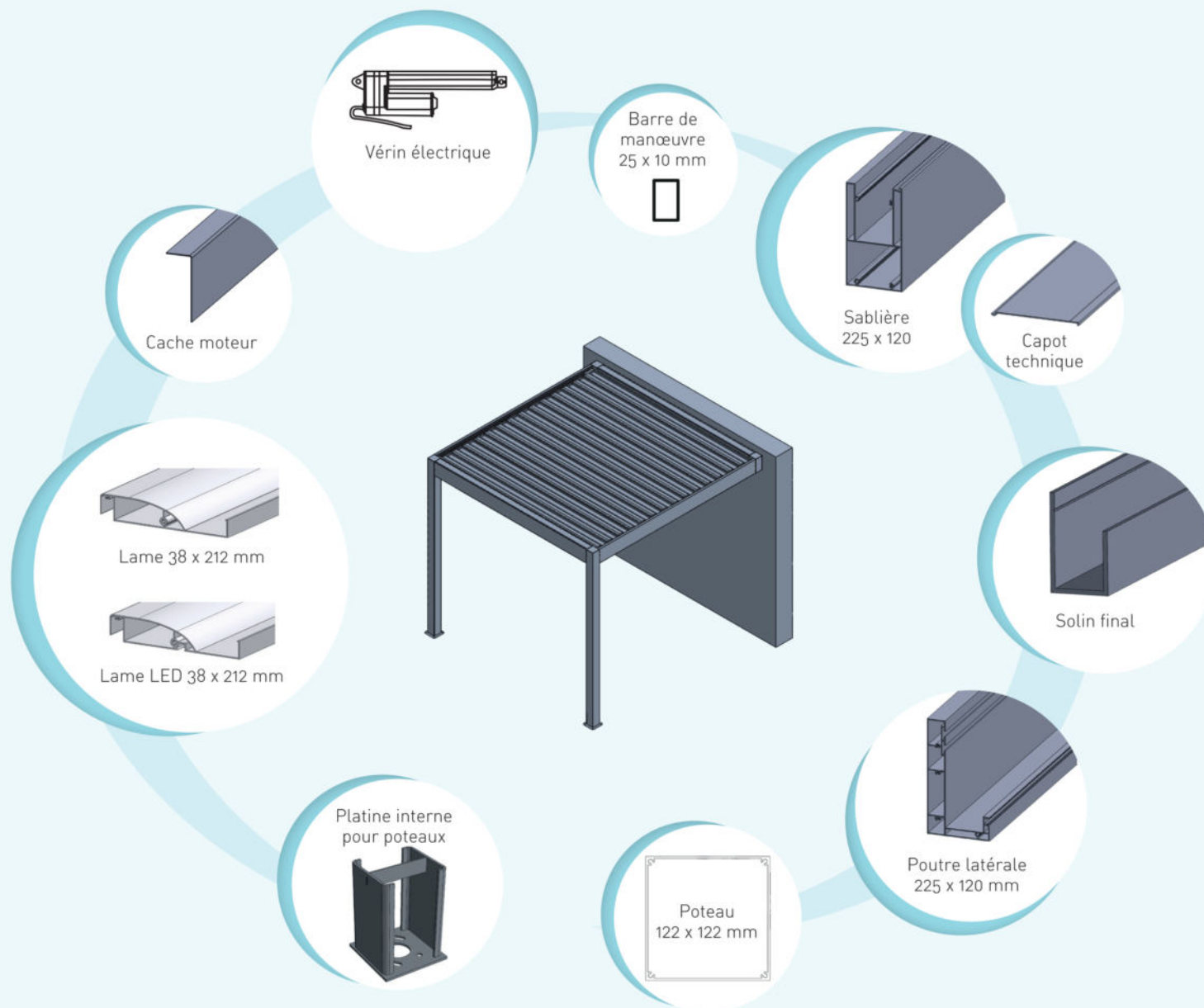
### Moteur et système radio :

vérin électrique 24 volts commande radio avec émetteur multi canaux Téléco®

### Éclairage :

2 cheneaux avec LED intégrées et avec variation de lumière.

**Disponible en version pose libre ou pose adossée**



### LE CONSEIL DU PRO

Orientez votre pergola bioclimatique suivant l'exposition de la terrasse.

## LES AVANTAGES

L'ASTÉRIA est plus affinée que sa grande sœur Stella, son esthétique est moderne, équilibré et épuré.

- Une **protection efficace** contre le soleil
  - Lames aluminium double paroi
- **Personnalisation possible** avec des ZIP coffres non intégrés dans les poutres
  - **Forte résistance** au vent
  - **Évacuation des eaux** dans les poteaux
- **LED blanches sur 2 chéneaux** en standard, possibilité d'intégrer des LED dans les lames  
*Les lames n'ayant pas d'isolation, un phénomène de condensation est donc possible selon la météo*



**Profitez de votre extérieur** à la tombée de la nuit avec nos solutions d'éclairage afin de bénéficier d'une luminosité agréable sous votre pergola.

**Créez différentes ambiances** avec notre système d'éclairage par LED (monochrome ou RGB), avec variateur. **Les couleurs et l'intensité peuvent être modulées** par télécommande.

## PILOTEZ TOUTES VOS OPTIONS

Orientez les lames, modifiez l'intensité de l'éclairage LED, pilotez vos stores... les télécommandes GALAXIE, permettent de gérer à votre convenance toutes les options de votre pergola ASTÉRIA.

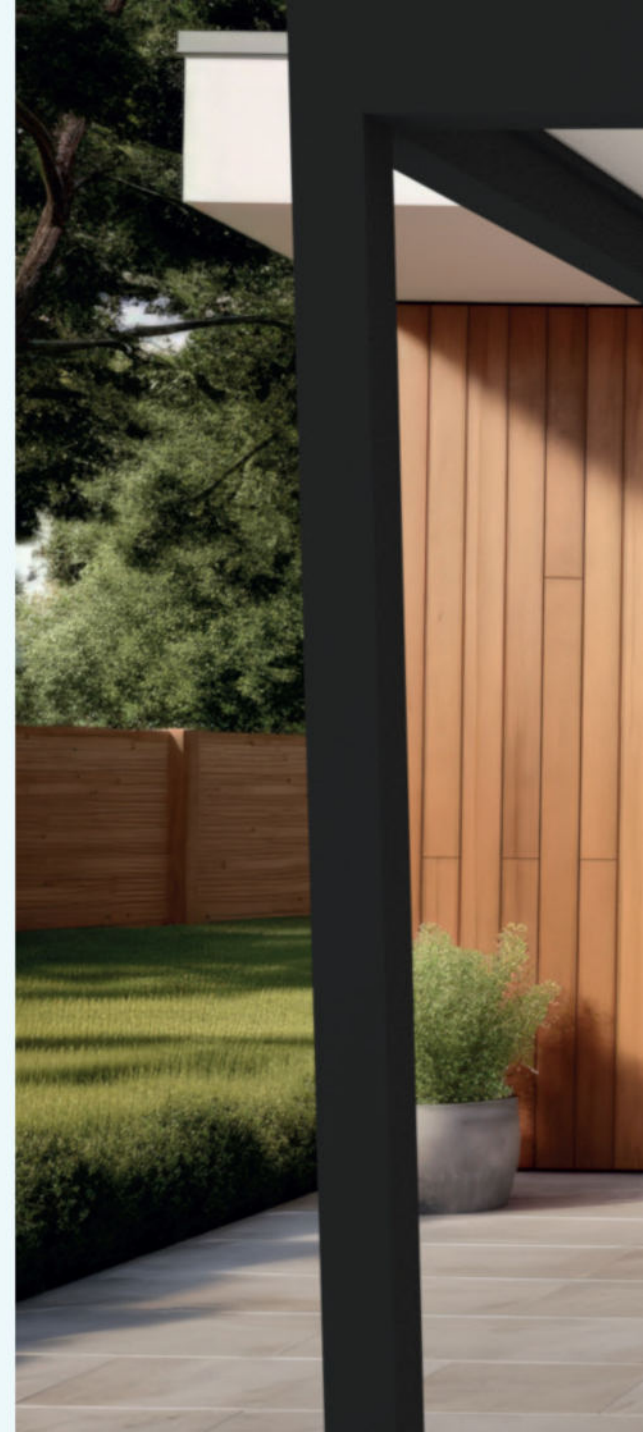
 TELECO



Emetteur multicanaux

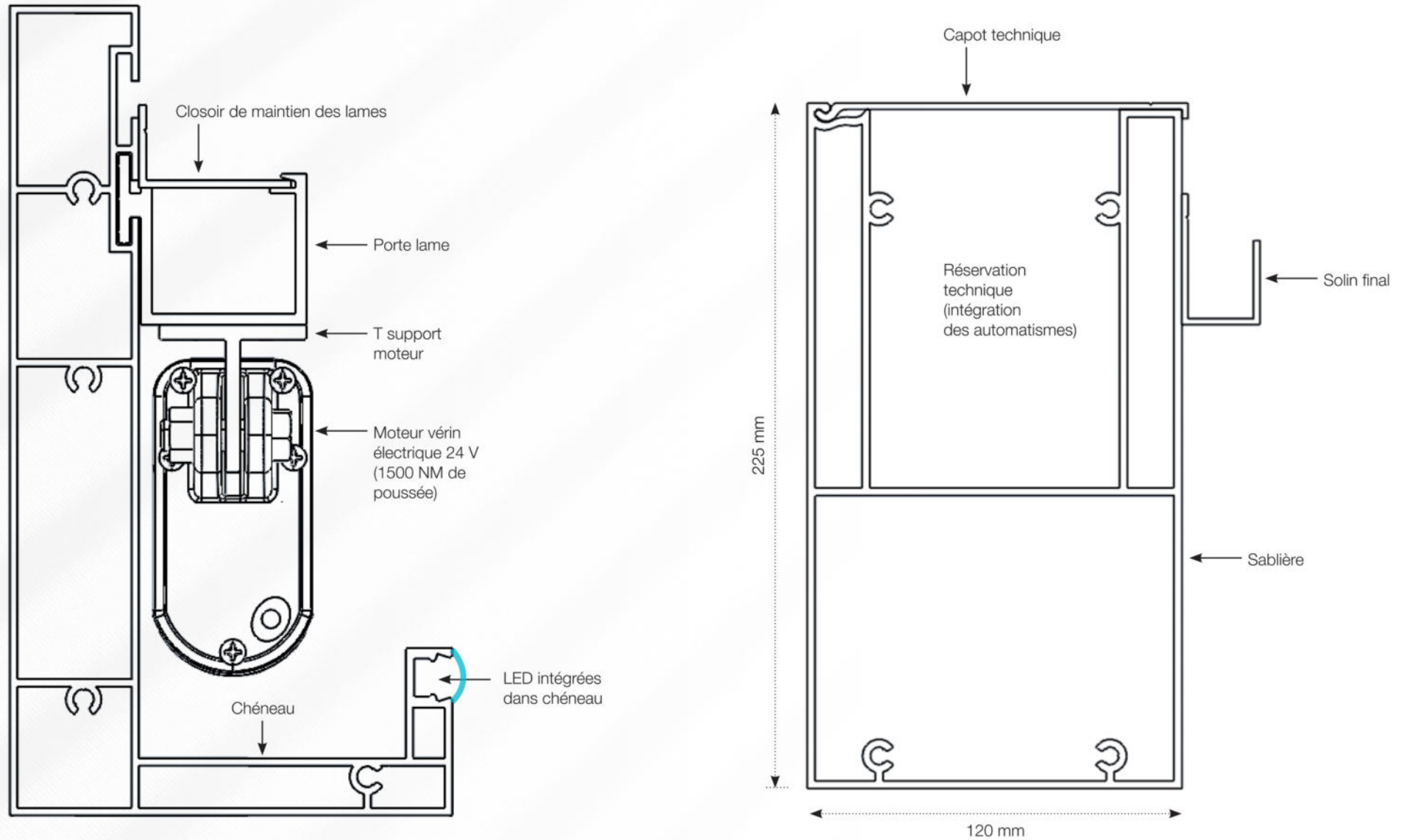


Box domotique  
(pilotage de tous les automatismes  
avec un téléphone)

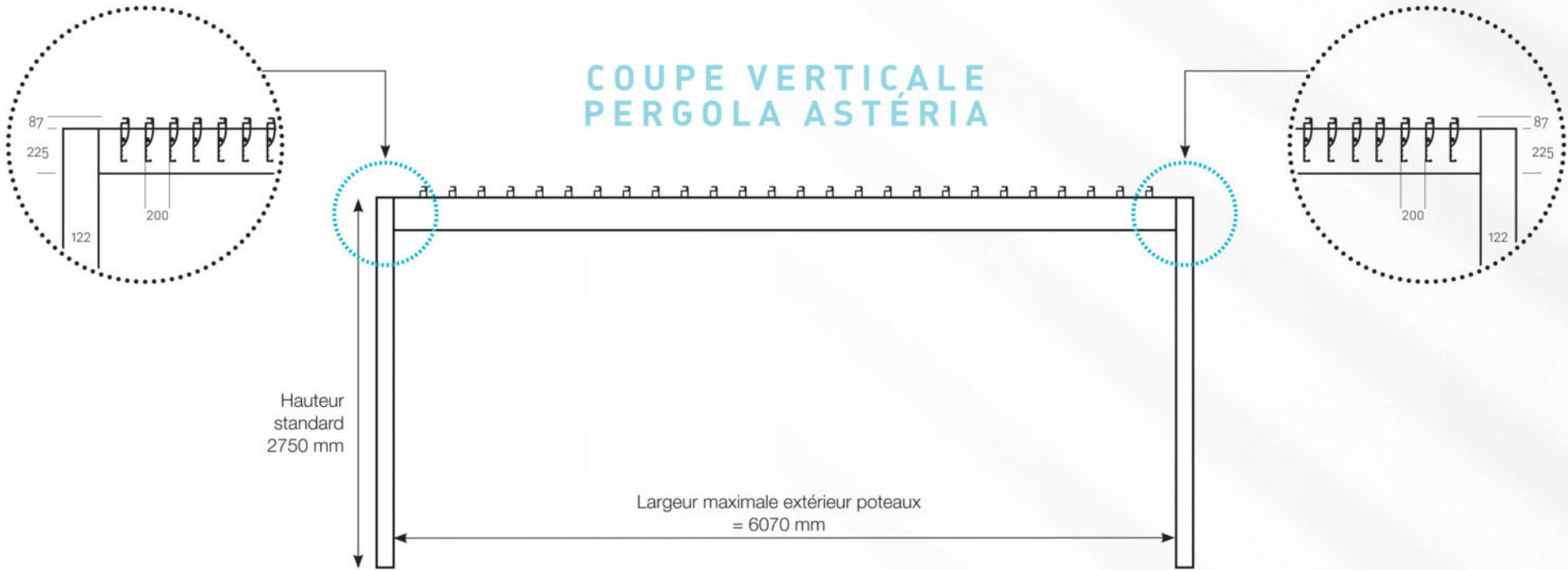




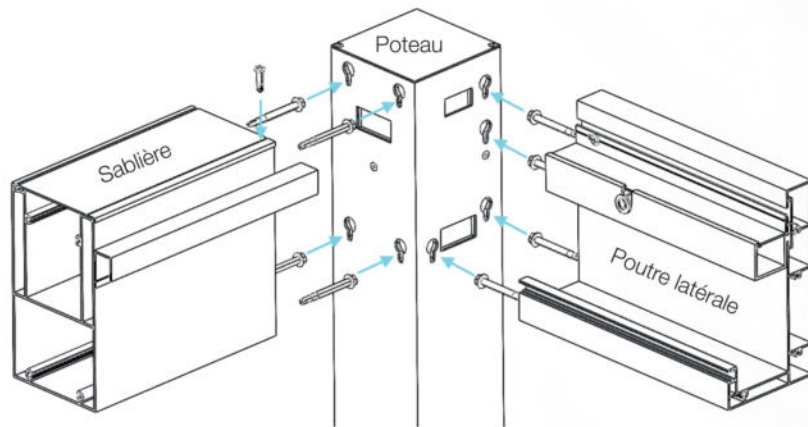
# LA PERGOLA ASTÉRIA, un produit intégré & technique



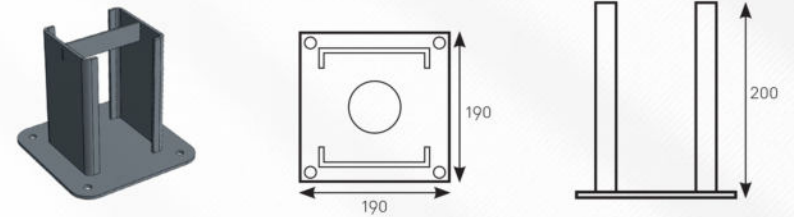
## COUPE VERTICALE PERGOLA ASTÉRIA



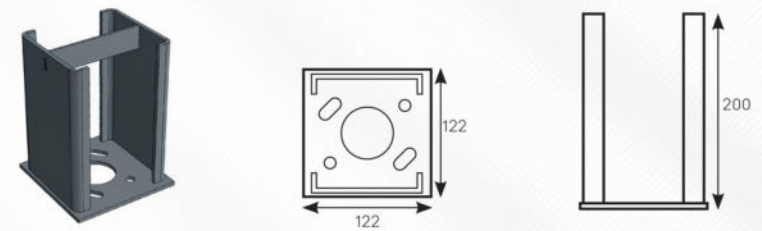
### ASSEMBLAGE POUTRES ET POTEAUX



### PLATINE EXTERNE



### PLATINE INTERNE INVISIBLE





# PERGOLA BIOCLIMATIQUE **ASTÉRIA**

