



Solisysteme

UNE MARQUE BURGERMEISTER



BVCert. 6149620

La référence de la protection solaire

COLLECTION

PERGOLAS & CARPORTS



BURGERMEISTER
GROUPE





 **Solisysteme**
UNE MARQUE BURGERMEISTER

Édito



Pergola bioclimatique Solibio adossée
Coloris : structure, lames et personnalisations en blanc pur RAL 9010
Personnalisations : store ZIP vertical, brise-soleil orientable



Pergola bioclimatique Solibio autoportée
Coloris : structure et lames en gris anthracite RAL 7016
Personnalisation : store ZIP vertical



Pergola bioclimatique Solibio adossée
Coloris : structure en aluminium blanc RAL 9006 et lames en blanc pur RAL 9010
Personnalisation : panneaux coulissants en verre



Solisysteme incarne notre engagement à offrir des produits modernes et performants en protection solaire. Ces solutions ne se limitent pas à répondre aux besoins actuels; elles représentent une vision d'espaces extérieurs agréables et fonctionnels, où le confort et l'esthétique se rencontrent. En tant que marque de référence, nous continuons à innover en proposant des produits toujours plus aboutis qui allient élégance et durabilité. Chaque solution est conçue pour s'intégrer harmonieusement dans votre environnement tout en garantissant une performance technique irréprochable.

Dans ce catalogue, vous découvrirez nos dernières créations, le fruit d'une réflexion approfondie sur les tendances du marché et les besoins spécifiques en matière de protection solaire. Ces innovations reflètent notre démarche d'amélioration continue, visant à enrichir votre expérience et à offrir des produits adaptés et esthétiques.

Notre volonté d'innover et de répondre aux attentes toujours plus exigeantes de notre clientèle guide chacun de nos projets.

Antoine Burgermeister
Directeur Général



Le savoir-faire **FRANÇAIS**

Depuis **25 ans**, nous sommes des experts reconnus dans le domaine de la protection solaire.

Nos pergolas, **fabriquées en France**, sont conçues pour habiter vos extérieurs et donner vie à des espaces propices et des moments de convivialité.



Solisysteme, la référence de la protection solaire



Créateur 
depuis
TOUJOURS

Précurseur dans notre domaine, nous sommes **les inventeurs** de la pergola bioclimatique et nous investissons perpétuellement dans la recherche des solutions de couverture de demain.

Nos outils de **configuration 3D** vous permettent de personnaliser votre projet tout en se projetant plus simplement dans sa réalisation.

L'excellence **SANS FRONTIÈRES**



Nos produits de très haute qualité s'adressent à des professionnels installateurs du **monde entier**, spécialisés dans le domaine et passionnés par leur métier.

Nous cultivons ensemble **le confort de vie** et contribuons à la création de vos espaces extérieurs. Des espaces sans limite, pour exprimer toute **vosre créativité**.



Sommaire



Édito

P. 2



Outils 3D

P. 5



Pergolas
Référence

P. 6



Pergolas
Élégance

P. 14



Carports
Carisma

P. 22



Personnalisations
& options

P. 28



FAQ

P. 36



Réalisations

P. 38



Outils 3D



Concevez votre projet

Vous souhaitez configurer une pergola ou un carport qui s'intègre parfaitement chez vous ? Définissez-la vous même au millimètre près sur notre configurateur 3D, intégrez-la sur une photo de votre maison ou utilisez notre outil de réalité augmentée pour vous rendre encore mieux compte de son effet.

Sauvegardez votre projet ou créez-en un autre, à votre guise. Si vous souhaitez un chiffrage et/ou les conseils d'un professionnel, envoyez votre projet en un clic à l'un de nos partenaires installateurs. Vous serez recontacté dans les 48 h.

Configurateur 3D





Pergola bioclimatique Solibio : 2 modules
Coloris : structure et lames en blanc pur RAL 9010



Pergolas

Référence

La structure

La structure Référence offre une **adaptabilité** et une **finition exceptionnelle**, permettant de créer la pergola parfaite selon vos préférences, qu'elle soit autoportée ou adossée, sur mesure ou standard.

Modularité

Les pergolas Référence offrent une grande modularité grâce à diverses options d'assemblage et d'adaptation, permettant des **projets sur mesure** précis au millimètre près. Les multiples tailles de poutres et poteaux s'adaptent à différentes architectures.

Personnalisation

Les pergolas Référence, disponibles en **29 coloris standards de structure**, offrent une grande variété de finitions, de nombreuses options personnalisées et des éléments de design pour une cohérence visuelle optimale. Les lames sont aussi disponibles en **8 finitions effet bois** et **3 coloris standards**.

Assemblage

L'assemblage indémontable par rivets est la signature traditionnelle des pergolas Référence depuis plus de 25 ans, assurant une rigidité et une longévité exceptionnelle. L'assemblage sans rivet apparent est également disponible, en conservant toutes les qualités des pergolas Référence.

Compatibilité

Les pergolas Référence sont **compatibles** avec tous **nos modules de remplissage** (Original, Révo, Arlequin, Panneaux) ainsi que l'ensemble de nos accessoires (remplissages latéraux et éclairages).

Solibio

Garanties



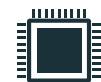
Remplissage
25 ans
(lames)



Structure
25 ans



Moteur
5 ans
(extension)



Électronique
3 ans

Une pergola moderne et fonctionnelle

Cette pergola est dotée d'une structure en aluminium à la fois **sobre, résistante et très adaptable**, ce qui en fait un modèle taillé pour **les projets sur mesure**.

De plus, nos modules de lames orientables **assurent** une **excellente tenue à la charge**, une **résistance au vent exceptionnelle** et une **évacuation efficace de l'eau de pluie**, adaptées à différentes dimensions.

Spécificités

| Structure | Référence |
|----------------------------------|-------------------|
| Largeur maxi hors tout | 9 000 mm |
| Hauteur maxi hors tout | 3 000 mm |
| Avancée maxi hors tout | 6 165 mm |
| Surface maxi 1 module | 24 m ² |
| Portée maxi entre poteaux | 6 840 mm |

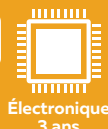




Pergola à toile Solicanva S autoportée
 Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016 et toile ref Lin

Solicanva

Garanties



Pergola à toile tendue

Solidement installée dans une structure Référence, Solicanva vous permettra de vous protéger du soleil **efficacement** et **facilement**. A plat avec **une toile microperforée** en version **S**, elle laisse **s'échapper l'air chaud pour éviter la sensation de chaleur**. En pente avec une toile déperlante pour la version **R**, elle permet de gérer aussi **une pluie fine** et de s'en protéger.

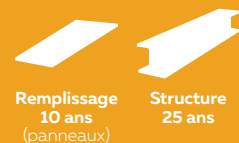
Spécificités

| Structure | Référence |
|----------------------------------|-------------------------|
| Largeur maxi hors tout | 6 000 mm |
| Hauteur maxi hors tout | 3 000 mm (côté poteaux) |
| Avancée maxi hors tout | 5 000 mm |
| Surface maxi 1 module | 25 m ² |
| Portée maxi entre poteaux | 5 690 mm |

Pergolas Référence

Solifix

Garanties



Une pergola à toit fixe

Dotée d'une structure en aluminium avec toit en **panneaux aluminium isolés**, notre modèle Solifix sera parfaitement adapté à votre projet d'aménagement extérieur.

En effet, ce dernier offre **de larges possibilités de configurations** permettant **de gérer de grandes surfaces**.

Spécificités

| Structure | Référence |
|----------------------------------|-------------------|
| Largeur maxi hors tout | 7 000 mm |
| Hauteur maxi hors tout | 3 000 mm |
| Avancée maxi hors tout | 6 100 mm |
| Surface maxi 1 module | 28 m ² |
| Portée maxi entre poteaux | 6 840 mm |

Pergolas Référence

Gazebo Solifix autoporté
Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016
Module toit fixe panneaux isolés autoportants blancs

Modularité

Pergola Référence : multimodule
Modules bioclimatiques en blanc pur RAL 9010
Modules toit fixe : panneaux isolés autoportants blancs
Coloris : structure en bleu pigeon RAL 5014



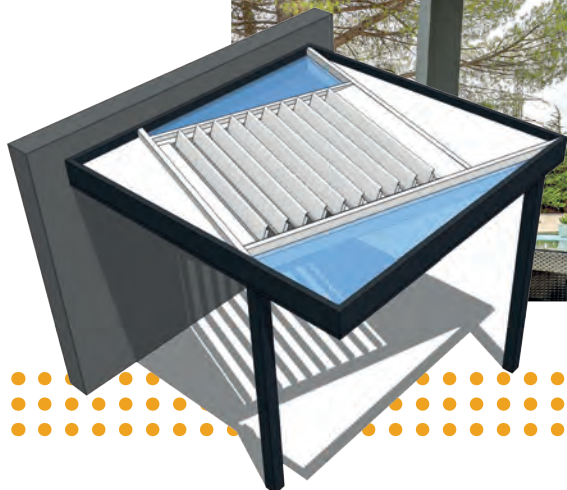
Envie d'extraordinaire ?

Traditionnellement et pour des raisons techniques, une pergola bioclimatique est rectangulaire. Si la forme de votre terrasse ne l'est pas, ou si vous souhaitez une autre forme, la modularité de la structure Référence vous permet toutes les audaces, ou presque.

En mixant plusieurs de nos solutions dans la même structure, vous pouvez concevoir un espace à votre image. Module bioclimatique avec panneaux en aluminium isolés ou polycarbonate, votre seule limite sera d'évacuer au mieux les eaux de pluie.

Consultez-nous et faites-nous part de vos idées.

Pergola Référence multimodule
Modules bioclimatiques en blanc pur RAL 9010
Modules toits fixes : panneaux isolés autoportants blancs
Coloris : structure en gris quartz RAL 7039
Personnalisation : store ZIP toile ref Lin



Réalisations



Pergola bioclimatique Solibio
Coloris : structure en gris anthracite
RAL 7016 et lames en blanc pur RAL 9010
Personnalisations : panneaux coulissants
vitrés et kit spots LED



Pergola bioclimatique Solibio autoportée
Coloris : structure et lames en blanc pur RAL 9010
Personnalisation : store ZIP vertical



Pergola bioclimatique Solibio adossée
Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016
et lames en blanc pur RAL 9010
Personnalisation : panneaux fixes, lames
persiennes alu



Pergola bioclimatique Solibio adossée
Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016 et lames en blanc pur RAL 9010
Personnalisations : panneau fixe lames persiennes alu et panneaux coulissants motif pétale



Pergola bioclimatique Solibio adossée
Coloris : structure et lames en blanc pur RAL 9010



Pergola bioclimatique Solibio adossée multimodules
Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016 et lames blanc pur RAL 9010
Personnalisation : panneaux polycarbonates translucides



Gazebo Solifix autoporté
Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016
Personnalisation : panneaux isolés autoportants blancs



Gazebo Solifix adossé
Coloris : structure en gris quartz RAL 7039, panneaux isolés autoportants blancs
Personnalisation : panneaux fixes lames alu en gris quartz RAL 7039



Pergola bioclimatique Solibio manuelle adossée sur 3 murs
Coloris : structure en blanc pur RAL 9010



Pergola bioclimatique Solibio adossée multimodules
Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016 et lames en blanc pur RAL 9010
Personnalisations : bouclier et stores ZIP verticaux





Pergola bioclimatique Lelio autoportée 2 modules
Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016 et lames en blanc pur RAL 9010
Personnalisation : bandeaux Led RGB intégrés dans les poutres

Pergolas

Élégance

La structure

La structure Élégance est **sans aucun assemblage visible**. Les éléments de fixation et les composants électroniques sont dissimulés dans la structure.

Modularité

Comme toute notre gamme, les pergolas Élégance permettent de **s'adapter** au millimètre et **à tous les projets**.

Leur compatibilité avec le reste de la gamme permet des combinaisons variées et originales.

Personnalisation

Les pergolas Élégance sont disponibles en **29 coloris standards**. Leurs poutres recèlent de nombreuses possibilités pour intégrer des spots ou des bandeaux Led.

Vous pourrez ainsi composer votre ambiance selon vos désirs.

Limites

Avec sa grande portée de plus de 7 m, la structure Élégance convient parfaitement aux grandes terrasses.

Compatibilité

Notre collection Élégance est compatible avec **tous nos remplissages latéraux, fixes ou coulissants** et **les différents type de toitures** (bioclimatique, Arlequin et panneaux fixes).



Pergola bioclimatique Lelio adossée 3 modules
 Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016 et lames en blanc pur RAL 9010
 Personnalisation : panneaux coulissants en verre et capot rétroéclairé personnalisé

Lelio

Garanties



Remplissage
25 ans
(lames)



Structure
25 ans



Moteur
5 ans
(extension)



Électronique
3 ans

Pergola bioclimatique

La pergola Lelio, fabriquée en aluminium **avec des lames orientables**, est **sans fixation apparente**, offrant une élégance et des **possibilités d'éclairage exceptionnelles**.

Le capot extérieur micro-perforé et rétroéclairé, ainsi que de nombreuses décorations personnalisées permettent de créer **un projet sur mesure** pour votre terrasse ou jardin.

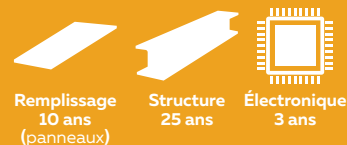
Spécificités

| Structure | Élégance |
|----------------------------------|-------------------|
| Largeur maxi hors tout | 9 000 mm |
| Hauteur maxi hors tout | 3 000 mm |
| Avancée maxi hors tout | 6 215 mm |
| Surface maxi 1 module | 24 m ² |
| Portée maxi entre poteaux | 6 840 mm |

Pergolas Éléance

Coviello

Garanties



Pergola à toit fixe

La pergola Coviello vous permettra de vous protéger de la pluie et du soleil en toute sérénité. Optez pour la pergola Coviello et **ses nombreuses options personnalisables**. Grâce à **ses panneaux en aluminium isolés**, elle assure **une meilleure isolation et durabilité**.

Adaptez parfaitement votre pergola à votre espace grâce aux configurations **adossée**, **îlot**, ou **multimodules**. Améliorez l'espace avec des **brise-soleil orientables**, **stores ZIP**, **parois de verre coulissantes** ou encore **des panneaux fixes** ou **coulissants**.

Spécificités

| Structure | Éléance |
|---------------------------|-------------------|
| Largeur maxi hors tout | 9 000 mm |
| Hauteur maxi hors tout | 3 000 mm |
| Avancée maxi hors tout | 4 690mm |
| Surface maxi 1 module | 28 m ² |
| Portée maxi entre poteaux | 6 500 mm |



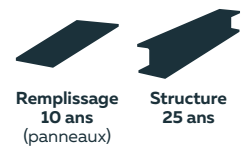
Pergola à toit fixe Coviello adossée
Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016 et panneaux isolés autoportants blancs
Personnalisation : stores ZIP verticaux



Pergola Arlequin 3 cadres
Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016

Arlequin

Garanties



Remplissage
10 ans
(panneaux)

Structure
25 ans

Changez la couleur du temps

Simple et ludique, la pergola Arlequin permet de tout ouvrir ou de tout fermer comme un jeu d'enfant.

Créez des zones d'ombrage et d'ensoleillement simplement en déplaçant les panneaux de couleurs.

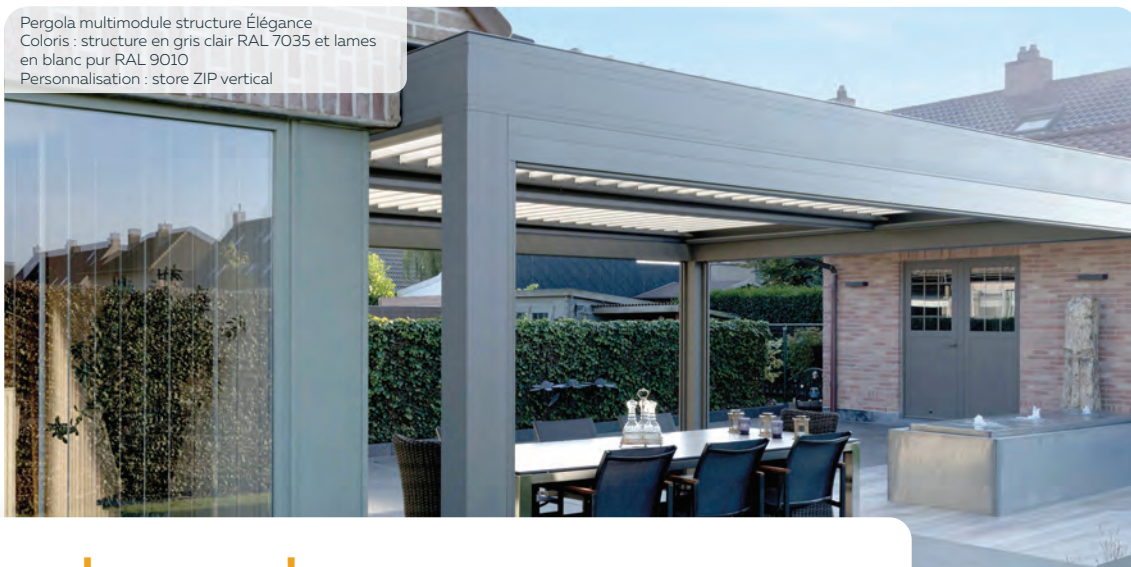
Spécificités

| | |
|---------------------------|----------------------------|
| Structure | Élégance |
| Couleurs structure | 29 disponibles |
| Cadres et panneaux | Manceuvrables manuellement |
| Couleurs panneaux | 22 coloris en standard |
| Plus-value | Tous RAL |

Pergolas Élégance

Modularité

Pergola multimodule structure Éléance
Coloris : structure en gris clair RAL 7035 et lames
en blanc pur RAL 9010
Personnalisation : store ZIP vertical



L'élégance chez vous !

La structure Éléance est très imaginative et ludique. Avec toutes les possibilités d'insertion d'éclairage, vous pourrez vous composer un havre de paix en extérieur.

Mixez les solutions de toiture dans la même structure pour optimiser votre espace selon vos envies. Lames orientables, panneaux Arlequin et/ou panneaux fixes, nous mettons tout et surtout le meilleur dans l'Éléance et à votre service.

Pergola multimodule structure Éléance
Coloris : structure et lames en blanc pur RAL 9010
Module Arlequin 2 cadres en blanc pur RAL 9010



Pergolas Éléance

Réalisations



Pergola bioclimatique Lelio
Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016 et lames en blanc pur RAL 9010
Personnalisation : bandeaux Led RGB intégrés dans les poutres



Pergola bioclimatique Lelio
Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016 et lames en blanc pur RAL 9010



Pergola Arlequin 3 cadres
Coloris : structure et cadres en gris anthracite RAL 7016



Pergola bioclimatique Lelio autoportée
Coloris : structure et lames en blanc pur RAL 9010



Pergola Arlequin adossée : 2 modules
Coloris : structure et cadres en gris anthracite RAL 7016



Pergola bioclimatique Lelio autoportée : 2 modules
Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016 et lames en blanc pur RAL 9010
Personnalisations : bandeaux Led RGB intégrés dans les poutres et rétroéclairage sur le chéneau



Pergola bioclimatique Lelio
Coloris : structure et lames en blanc signalisation RAL 9016



Pergola bioclimatique Lelio adossée : 5 modules
Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016 et lames en blanc pur RAL 9010



Pergola bioclimatique Lelio adossée : 3 modules
Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016 et lames en blanc pur RAL 9010
Personnalisation : panneaux coulissants en verre



Pergola à toit fixe Coviello autoportée
Coloris : structure en blanc pur RAL 9010, panneaux isolés autoportants blancs
Personnalisation : store ZIP vertical





Carport Carisma + adossé
Coloris : structure en gris beige RAL 7006 et panneaux isolés autoportants blancs
Personnalisation : panneaux fixes bardage aluminium en gris beige RAL 7006

Carports

Carisma

La structure

Les carports utilisent la même structure que nos pergolas : **la structure Référence.**

Depuis longtemps plébiscitée par nos clients, cette structure est d'une fiabilité et d'une durabilité à toute épreuve.

Modularité

La gamme Carisma sait s'adapter à toutes vos contraintes de largeur, d'avancée ou de hauteur.

Pour protéger un ou deux véhicules, un camping-car ou un bateau, nous saurons vous trouver la solution.

Personnalisation

Pour personnaliser votre carport, une gamme complète de remplissages latéraux est disponible.

Stores ZIP, panneaux fixes ou **coulissants**, faites votre choix. Voir page 30.

Limites

Un carport se doit de résister aux intempéries pour protéger les véhicules qu'il abrite.

Nos carports ont été étudiés pour vous apporter durabilité et sérénité. Toutefois, pour des besoins précis, une étude sur mesure est toujours possible.

Compatibilité

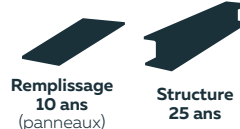
Les profils et leur thermolaquage sont **garantis 25 ans**, les panneaux formant le toit sont **garantis 10 ans**.



Carport Carisma P adossé
 Coloris : structure en blanc pur RAL 9010
 Personnalisation : panneaux fixes bardage aluminium en blanc pur RAL 9010

Carisma P

Garanties



Carports Carisma

Carport toit polycarbonate

Avec sa structure aluminium et son toit en **polycarbonate translucide**, Carisma P est une approche économique de la protection efficace et durable de votre véhicule.

Disponible en sur mesure, il s'adaptera à vos configurations variées.

Spécificités

| Structure | Référence |
|---------------------------|----------------------------|
| Toiture | Polycarbonate ép. 16 mm |
| Largeur maxi hors tout | 6 610 mm (1 pente) |
| Hauteur maxi hors tout | 3 000 mm (3 500 en option) |
| Avancée maxi hors tout | 8 300 mm (2 pentes) |
| Portée maxi entre poteaux | 6 480 mm |
| Chéneau | Largeur 100 mm |

NOUVEAU

Carisma A

Garanties



Remplissage
10 ans
(panneaux)

Structure
25 ans

Spécificités

Carport économique

Moderne et épuré, Carisma A peut protéger jusqu'à deux voitures du soleil et des intempéries.

Avec sa structure Référence et ses panneaux en aluminium isolés de 63 mm d'épaisseur, il vous assurera une tranquillité dans le temps.

| Structure | Référence |
|---------------------------|---|
| Toiture | Panneaux isolés autoportants ép. 63 mm |
| Largeur maxi hors tout | 7 000 mm |
| Hauteur maxi hors tout | 3 000 mm (3 500 mm en option) |
| Avancée maxi hors tout | 6 100 mm |
| Résistance à la charge | Jusqu'à 190 kg/m ² selon configuration |
| Portée maxi entre poteaux | 6 840 mm |
| Chéneau | Largeur 200 mm |



Carport Carisma A autoporté
Coloris : structure en blanc pur RAL 9010 et panneaux isolés autoportants blancs
Personnalisation : panneaux fixes en tôle motif Feuillage

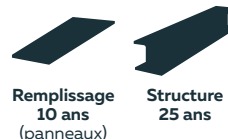
Carports Carisma



Carport Carisma + adossé
 Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016
 et panneaux isolés autoportants blancs

Carisma +

Garanties



Spécificités

| | |
|----------------------------------|---|
| Structure | Référence |
| Toiture | Panneaux isolés autoportants ép. 63 mm |
| Largeur maxi hors tout | 9 200 mm (1 pente) |
| Hauteur maxi hors tout | 3 000 mm |
| Avancée maxi hors tout | 8 380 mm (2 pentes) |
| Résistance à la charge | Jusqu'à 190 kg/m ² selon configuration |
| Portée maxi entre poteaux | 6 840 mm |
| Chéneau | Largeur 200 mm |

Configurations

Prévu pour les configurations de grande taille, Carisma + vous permet d'envisager les configurations les plus audacieuses. Sa polyvalence et sa résistance en font une référence dans le domaine.

Le bon Carport

Avec Solisysteme, c'est simple :

1. CHOISISSEZ VOTRE FINITION :

Panneaux translucides : Carisma P

Panneaux en aluminium isolé : Carisma A ou Carisma +

2. CHOISISSEZ VOTRE IMPLANTATION :

Adossée contre un mur ou en îlot

3. DÉTERMINEZ :

Votre largeur (contre le mur par exemple)

Votre profondeur (avancée par rapport au mur par exemple)

4. CHOISISSEZ LA COULEUR DE VOTRE STRUCTURE PARMIS NOS 29 COLORIS RAL STANDARDS DISPONIBLES

Pour savoir s'il vous faut **Carisma A** ou **Carisma +**, reportez vous au schéma ci-dessous :

Carport Carisma A :

Avancée : de 2 500 mm à 6 000 mm

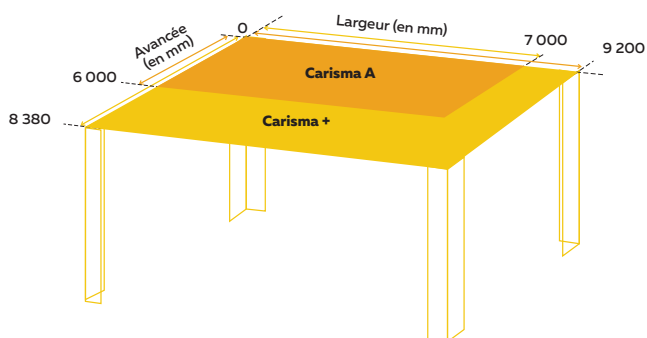
Largeur : de 2 500 mm à 7 000 mm

Carport Carisma + :

Avancée : jusqu'à 8 380 mm

Largeur : jusqu'à 9 200 mm

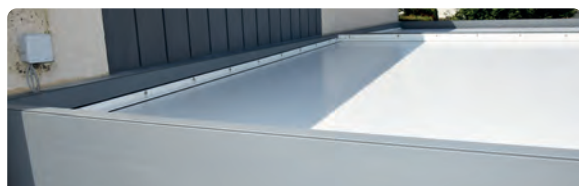
Au delà de ces cotes nos vous proposerons un produit sur mesure, adapté à votre projet.



Pour nos carports comme pour nos pergolas, notre force, c'est de concevoir des solutions sur mesure pour répondre précisément à vos besoins.

Quelle que soit votre configuration idéale (cotes hors norme, besoin de résistance supérieure, implantation particulière), Solisysteme peut vous aider à trouver la solution.

Interrogez nos revendeurs, ils sauront vous conseiller.



Bon à savoir :

45 kg/m² représente environ **45 cm** de neige fraîche, mais **15 cm** de neige de printemps très humide.



Carport Carisma + adossé
Coloris : structure en gris anthracite 7016
et panneaux isolés autoportants blancs

Per

Personnalisations & options

Pergola bioclimatique Solibio adossée
Coloris : structure en gris beige RAL 7006 et lames en blanc pur RAL 9010
Personnalisation : panneaux fixes lames persiennes orientables en bois

sonnalisations & options

Éclairage

Pour créer une ambiance tamisée ou éclairer votre dîner, retrouvez nos solutions spots ou bandeaux.

Stores ZIP

Pour vous protéger d'une brise, ou vous cacher ponctuellement de la vue des voisins les stores ZIP rétractables sont faits pour vous.

Panneaux

Les panneaux latéraux, fixes ou coulissants permettent d'habiller de façon élégante les cotés de votre pergola.

Domotique

Partenaire Somfy, nous proposons des solutions fiables et éprouvées pour piloter votre équipement.



Partenaire Powered By Somfy,

Nous proposons des solutions innovantes issues d'un savoir-faire et d'une expertise partagée, la garantie qualité au service du professionnel et des consommateurs.

En savoir plus

somfy

Remplissages Latéraux

Finition parfaite pour votre confort

Votre pergola est maintenant pratiquement terminée. Afin de l'aménager à votre goût, vous pouvez y ajouter différentes options à commencer par des remplissages latéraux.

Cela permettra la création d'un véritable espace entre l'extérieur et l'intérieur et vous protégera encore davantage du soleil, du vent, de la pluie et même d'un vis-à-vis.

Personnalisation

Pergola bioclimatique Solibio adossée
Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016
et lames en blanc pur RAL 9010

Remplissages
panneaux fixes
ou coulissants, tôle
découpée, lames en
aluminium ou en bois,
stores ZIP verticaux.

**Autant de solutions
pour personnaliser
votre pergola !**



Personnalisez votre pergola en l'habillant de panneaux décoratifs ou de kits brise-soleil orientables

Fixes ou coulissants, en tôles découpées ou à lames, les panneaux vous permettront de vous protéger avec élégance.

Optez pour des lames en aluminium ou en bois, fixes ou orientables selon l'usage que vous en attendez. Disponibles dans de nombreuses finitions et tailles, ils donneront à votre projet un cachet unique.



Cadre alu
Remplissage alu



Tôle découpée motif Feuillage



Tôle découpée motif Tige



Tôle découpée motif Racine



Tôle découpée motif Pétale



Tôle découpée motif Alcazar

Personnalisation



Kit de bouclier : support haut et bas (12 tubes)
Coloris : effet bois

Les boucliers et impostes

Pour un autre habillage élégant de votre pergola, jouez avec les lignes et optez pour les boucliers (verticaux) ou les impostes (horizontaux) disponibles dans de nombreux coloris.

Les stores

Installés généralement en tunnel sous la structure, les stores ZIP permettent de se couper du vent ou du soleil rasant. Ils vous protégeront aussi d'un vis-à-vis avec les voisins pour plus d'intimité.

Motorisés, nos stores sont pilotables par télécommande afin de vous garantir une simplicité d'utilisation et un confort maximum. Les stores sont équipés d'une motorisation RTS avec arrêt sur obstacle ainsi qu'un émetteur 1 canal. La pose du store peut être envisagée sur une pergola existante.



Stores ZIP verticaux toiles réf. Lin



Brise-soleil orientables coulissants en Red Cedar et store ZIP vertical

Les parois de verre coulissantes

Pour une protection optimale, offrez à votre pergola une fermeture latérale discrète mais élégante et très résistante contre le vent et la pluie. Vous pourrez ainsi prolonger son utilisation et en profiter durant les 4 saisons.



Remplissages latéraux vitrés coulissants

Éclairage

Finition parfaite pour votre confort

Des spots Led dans les poutres ou le chéneau pour un éclairage vif et direct, ou des bandeaux led pour un éclairage plus doux et indirect, vous pouvez choisir, ou combiner.

Pilotez-les du bout des doigts avec votre télécommande fournie.

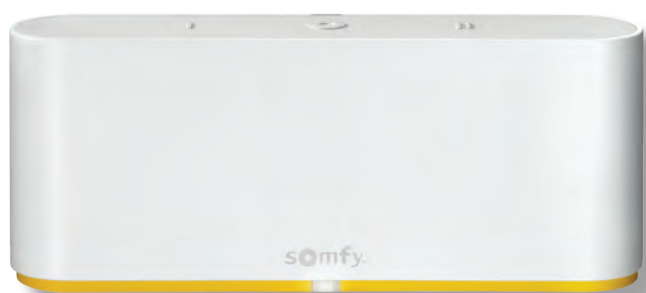


Pergola bioclimatique Solibio adossée
Coloris : structure et lames en blanc pur RAL 9010
Personnalisation : kit spots LED



Pergola bioclimatique Solibio autoportée
Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016
et lames en blanc pur RAL 9010
Personnalisation : kit spots LED

Pilotage



Boîtier Tahoma de Somfy

Pour piloter votre pergola et ses accessoires facilement avec votre smartphone.

Créez des scénarios, intégrez votre pergola et ses accessoires dans la gestion domotique de votre maison.

Télécommande Ysia de Somfy

Pour piloter jusqu'à 16 voies différentes grâce à son écran couleur et sa molette.



Télécommande Situo 5 de Somfy

Pour piloter jusqu'à 5 voies différentes.



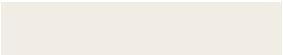
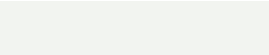











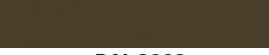
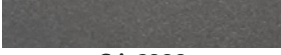



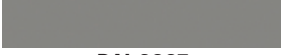
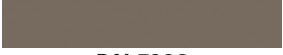

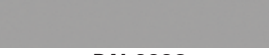



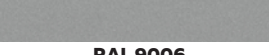



Nuanciers

Retrouvez nos 29 coloris standards thermolaqués en Classe II pour une qualité optimale et durable, et garantie 25 ans !
Tous les autres coloris RAL sont possibles en plus-value.



Nos 29 coloris standards de structure

| | | | |
|--|---|---|---|
|  RAL 1015 Ivoire clair Fine texture |  RAL 1019 Beige gris Fine texture |  RAL 9010 Blanc pur Fine texture |  RAL 9016 Blanc signalisation Fine texture |
|  RAL 9005 Noir foncé Fine Texture |  Noir 2100 Sablé |  RAL 6005 Vert mousse Fine Texture |  RAL 6021 Vert pâle Fine Texture |
|  RAL 5014 Bleu pigeon Fine Texture |  RAL 5003 Bleu saphir Fine Texture |  RAL 5024 Bleu pastel Fine Texture |  RAL 3004 Rouge pourpre Fine Texturé |
|  RAL 8014 Brun sépia Fine Texture |  Mars 2525 Rouille Fine Texture |  RAL 8019 Brun gris Fine Texture |  RAL 8028 Brun terre Fine Texture |
|  Gris 2900 Sablé Fine Texture |  RAL 7016 Gris anthracite Fine Texture |  Bleu 2600 Sablé |  RAL 7039 Gris quartz Fine texture |
|  RAL 9007 Aluminium gris Fine Texture |  RAL 7006 Gris beige Fine Texture |  RAL 7037 Gris poussière Fine Texture |  RAL 9006 Aluminium blanc Fine Texture |
|  Baku Sablé |  Gris 2800 Sablé |  RAL 7035 Gris clair Fine Texture |  RAL 9006 Aluminium blanc Mat |
|  RAL 7037 Gris poussière Mat | | | |

3 coloris standards de lames : 9010, 1015 et 7016 mats

Nos 8 lames effet bois

Les lames de nos modules, de nos brise-soleil et de nos boucliers sont maintenant disponibles en finition effet bois. **Et garanties 2 ans !**



Nuanciers

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|--|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Chêne américain | Chêne foncé | Chêne irlandais | Noyer 1 | Noyer 2 | Olmo | Pin | Wengé |

Comparatif

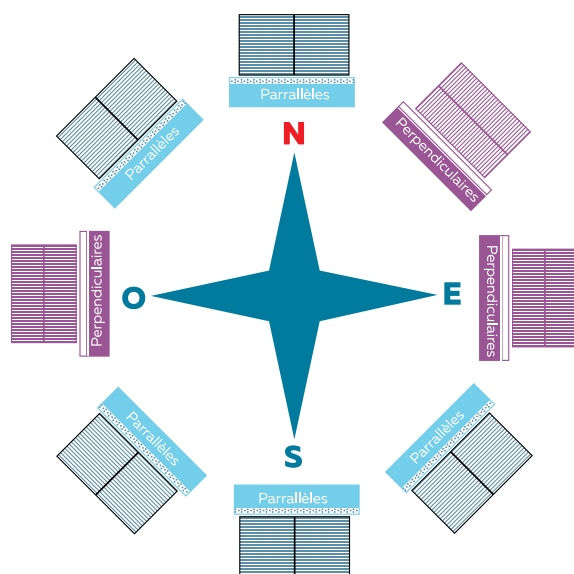
| | | Solibio | Solicanva S | Solicanva R | Solifix | Lelio | Coviello | Arlequin | Carisma P | Carisma + | Carisma A |
|--|--|-----------|-------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Structure | Référence | R | R | R | R | | | | R | R | R |
| | Élégance | | | | | E | E | E | | | |
| Position | Adossée | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A |
| | En îlot | I | I | | I | I | I | I | I | I | I |
| Garantie Remplissage <small>(structure aluminium 25 ans)</small> | Lames | 25 | | | | 25 | | | | | |
| | Toile | | 5 | 5 | | | | | | | |
| | Panneaux mobiles | | | | | | | 10 | | | |
| | Panneaux fixes | | | | 10 | | 10 | | 10 | 10 | 10 |
| Évacuation des eaux de pluie | | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Fonctions Bioclimatiques | | | | | | | | | | | |
| | Protection Solaire | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Protection à l'eau | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Aération / ventilation | ✓ | | | | ✓ | | | | | |
| | Régulation température | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| | Luminosité pièces attenantes | ✓ | | | | ✓ | | ✓ | | | |
| Motorisée en standard | | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | | | | | |
| Taille maxi 1 module (m²) | | 24 | 25 | 25 | 27 | 24 | 28 | 26 | 28 | 28 | 28 |
| Compatibilité accessoires | | | | | | | | | | | |
| | Remplissages latéraux vitrés | ✓ | | | ✓ | ✓ | | | | | |
| | Remplissages latéraux fixes/coulissants/stores ZIP | ✓ | ✓ | ○ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

○ : avec ajout d'une poutre horizontale

FAQ

Qu'est-ce qu'une pergola bioclimatique ?

C'est une pergola qui utilise les éléments naturels (soleil, vent) pour améliorer le confort tout en réduisant la consommation d'énergie. En inclinant légèrement les lames, on garde l'ombre et on favorise la ventilation naturelle. Le terme « bioclimatique » est apparu plus tard, après le brevet déposé par Solisysteme en 1991.



Lames parallèles ou perpendiculaires ?

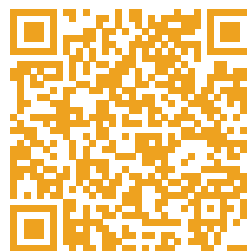
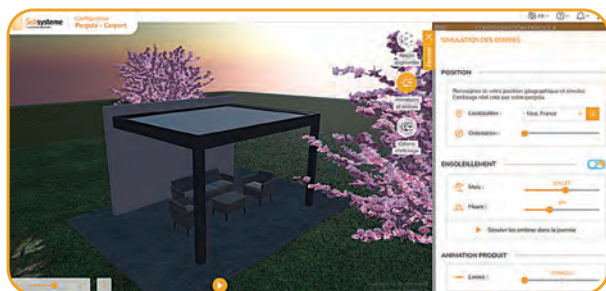
À l'instar d'un pare-soleil de voiture, les lames de votre pergola vous protégeront mieux du soleil si vous les installez face aux rayons. C'est ainsi que vous bénéficierez le plus de l'effet « Bioclimatique » sans avoir besoin de bouger les lames au cours de la journée en fonction de l'avancée de la course du soleil.

Nous recommandons donc :

- des lames parallèles pour les façades orientées Sud ou Nord,
- des lames perpendiculaires pour les façades orientées Ouest ou Est.

Comment anticiper les effets d'ombre sans compromettre la luminosité intérieure ?

Notre configurateur 3D vous permet de modéliser votre pergola directement sur votre terrasse, d'ajuster son orientation ainsi que celle des lames, et de visualiser l'évolution des ombres tout au long de la journée. Vous pouvez ainsi déterminer l'emplacement idéal. Une pergola bioclimatique limite très peu l'apport de lumière (environ 10 %) et, en orientant les lames jusqu'à 130°, elle peut même refléter la lumière naturelle à l'intérieur, améliorant ainsi la clarté et le confort thermique.



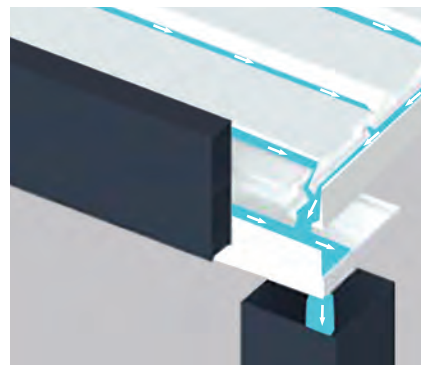
Configurateur 3D

FAQ

Ma pergola est-elle étanche et comment l'eau est-elle évacuée ?

Le terme « étanche » n'est pas tout à fait exact, car une pergola peut laisser passer un peu d'eau dans des cas exceptionnels. Toutefois, nos modèles offrent une protection fiable, même en cas de fortes pluies. Leur système d'évacuation, testé jusqu'à 230 mm/h par le CSTB, dirige l'eau des lames vers des gouttières intégrées, puis vers les poteaux. Ce dispositif, éprouvé depuis plus de 25 ans, assure une répartition efficace et limite tout risque de débordement. L'eau peut ensuite s'évacuer au pied des poteaux ou être redirigée via une descente adaptée.

Vous pouvez ensuite laisser l'eau s'écouler au pied des poteaux ou la drainer avec une descente d'eau que vous guiderez où vous le souhaitez.



Comment entretenir ma pergola ?

Votre pergola bioclimatique Solisysteme est fabriquée avec de l'aluminium de qualité, thermolaquée selon les procédés Qualicoat et Qualimarine. La structure et les lames ne demandent pas d'entretien. Comme tout élément à l'extérieur, nous recommandons de la nettoyer au moins deux fois par an pour éliminer les salissures en particulier dans le creux des lames.

Nous vous conseillons aussi, comme une gouttière, de surveiller l'éventuel amas de feuilles ou des matières qui pourraient obstruer les évacuations.

Ma pergola est-elle bien garantie ?

Solisysteme est fier de ses fournisseurs et de la qualité de ses fabrications. Ainsi, nous garantissons nos profils 25 ans et la tenue du laquage tout autant.

L'installateur quant à lui assurera la pose et la compatibilité de votre pergola avec son environnement. Les éléments électroniques sont garantis 3 ou 5 ans selon les options.

Ma pergola couvrira-t-elle exactement ma terrasse ?

Notre conception et notre méthode éprouvée de fabrication nous permettent de nous adapter à votre environnement au millimètre près. Même si votre terrasse est positionnée entre 3 murs, nous saurons fabriquer la pergola qui s'ajustera précisément.

Réalisations



Pergola Solibio multimodule : modules bioclimatique en blanc pur RAL 9010 et modules toit fixe en panneaux isolés autoportants blancs
 Coloris : structure bleu pigeon RAL 5014
 Personnalisation : bouclier



Pergola bioclimatique Solibio adossée
 Coloris : structure et lames en blanc pur RAL 9010
 Personnalisations : panneaux latéraux coulissants remplissages lames en aluminium effet bois et store ZIP vertical



Pergola Arlequin adossée
 Coloris : structure et cadres en gris anthracite RAL 7016



Pergola Solibio autoportée
 Coloris : structure en gris anthracite RAL 7016
 Personnalisations : panneaux coulissants en verre et stores ZIP verticaux intérieurs



Pergola bioclimatique Solibio adossée
 Coloris : structure en blanc pur RAL 9010
 Personnalisation : store ZIP vertical



Pergola bioclimatique Solibio adossée
 Coloris : structure en blanc pur RAL 9010

Votre Projet



Solisysteme
UNE MARQUE BURGERMEISTER



Concevez votre projet

Définissez votre projet selon vos souhaits, testez-le en réalité augmentée chez vous et simulez l'ombrage selon votre orientation et votre ville.
Vous pouvez presque tout définir de chez vous !

Consultez nos revendeurs

Sur notre configurateur pergola en renseignant vos coordonnées à la fin de la configuration afin de pouvoir être recontacté par l'un de nos opérateurs dans les 48 heures ouvrées qui suivent votre demande.
Il vous orientera vers le professionnel le mieux à même de vous conseiller.



Laissez-vous guider

Sur notre site web, nos réseaux sociaux, notre catalogue.





Faites votre demande de **DEVIS GRATUIT!**



11 route de la cour d'Hénon
86 170 Avanton

Pergolas / Carports /
Remplissages latéraux

www.solisysteme.fr



Solisysteme
UNE MARQUE BURGERMEISTER



VOTRE REVENDEUR

