



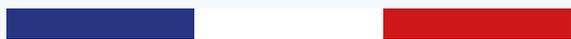
ELEANCE[®]
pergolas design



SUR-MESURE

DESIGN

FABRICATION FRANÇAISE



Nous sommes ravis de vous présenter notre tout dernier catalogue, mettant en lumière nos gammes de pergolas toujours aussi performantes et innovantes. Chez Éléance, l'innovation est au cœur de notre ADN, et nous sommes fiers d'annoncer de nombreuses nouveautés. Notre réseau de partenaires, installateurs de nos modèles haut de gamme, s'étend et prospère à travers tout le territoire français, témoignant de la qualité et de la confiance que nous inspirons. Nos pergolas continuent de captiver grâce à leur engagement envers nos cinq critères fondamentaux : l'esthétique, la performance, la fiabilité et la simplicité de montage et d'entretien. Nous sommes impatients de vous accompagner dans la réalisation de vos projets extérieurs les plus ambitieux.



+ de **500 revendeurs**
sur **tout le territoire**

Usine à
Fréjus 

Troyes (10)
RAL noir 2100 fine structure

SOMMAIRE



Articles

Un concept durable	6 & 7
Assemblage simplifié sans visserie	8 & 9
Longues portées	10 & 11
Choix de lames	12 à 15
Pergola connectée	16 & 17
Les télécommandes	18 & 19
Simulateur 3D	20 & 21
Informations utiles	22 & 23
Vent, neige et pluie	61
Satisfaction clients	70 & 71
Une adaptation millimétrée	92 & 93



Modèles

SlimDesign	28 à 31
BioDesign	32 à 41
4 Saisons	42 à 45
Baléares	46 à 51
Éclipse	48 à 51
Abri Éloïse	52 & 53
Abri Évol	54 & 55
Pergotoile	56
Pergotoit vitrée	57
Grands formats	58 & 59
Full protect	34
Garanties	61



Accessoires

Kit solaire	74 & 75
Panneaux personnalisables	76 à 83
Parois latérales	84 & 85
Stores	86 & 89
Éclairage	90 & 91



Formes particulières

Formes particulières	62 à 69
Une conception sur-mesure	58 & 59
Les professionnels CHR et collectivités	94 à 97

Un concept durable

Éléance® propose des modèles de pergolas bioclimatiques modulables au fil du temps. Les poutres et les poteaux sont étudiés pour ajouter ou modifier des accessoires à tout instant. Il est ainsi possible d'installer une pergola nue et de l'habiller ultérieurement de stores, d'éclairage LED etc.. Les panneaux personnalisables peuvent également être aménagés pour changer d'atmosphère et de style à volonté.



Soucieuse de son environnement, l'usine Éléance® privilégie des fournisseurs de proximité. Environ **95% des matériaux utilisés sont d'origine française ou européenne.**

L'épaisse structure et la qualité de l'aluminium assurent un bel esthétisme. Mais pour parfaire ce design, Éléance® a créé un concept d'**assemblage sans aucune visserie apparente**. Celles-ci sont dissimulées à l'intérieur, laissant une ligne lisse et élégante.

“

une ligne
design

83
DPT

L'usine est située à **Fréjus**, dans le sud de la France. Ce sont dans ses locaux, que l'ensemble de nos modèles sont conçus et fabriqués.

27
COLLABORATEURS

C'est une équipe de **27 collaborateurs qualifiés et dévoués** à l'ambition d'Éléance® qui travaillent chaque jour sur la qualité des gammes proposées.

98%
DÉCHETS RECYCLÉS

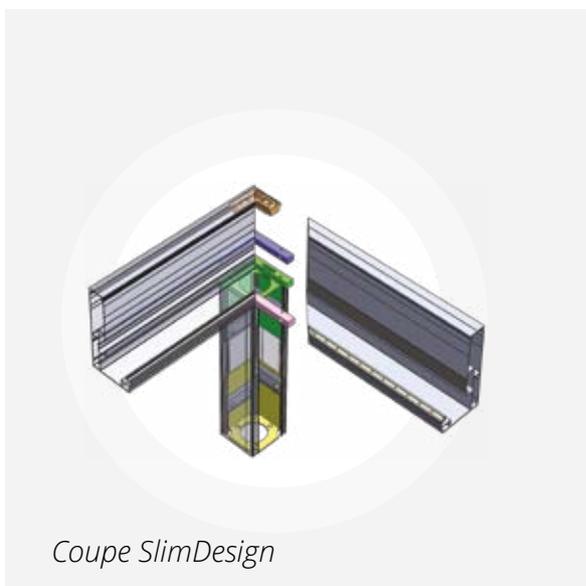
Éléance® recycle l'intégralité de ses chutes d'aluminium, de bois et de cartons d'emballage. Ce qui représente environ **98% de ses déchets**.

+ DE
3000
PERGOLAS FABRIQUÉES ET POSÉES

Éléance® connaît une **évolution exponentielle** depuis sa création en 2016, grâce à la qualité de ses produits et à sa capacité à s'adapter aux différents projets.



Assemblage simplifié **sans visserie** **apparente**



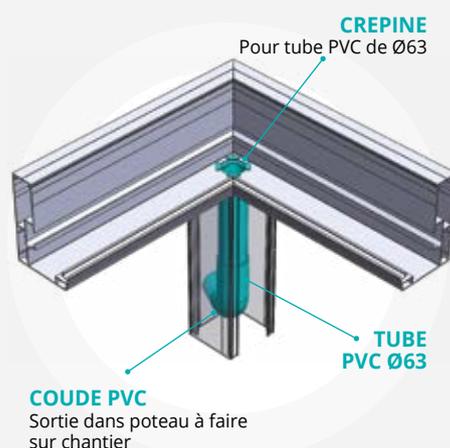
Coupe SlimDesign

Système d'assemblage sans visserie apparente

Notre engagement envers la **facilité d'installation** et la **durabilité** se manifeste également dans notre approche innovante de l'assemblage. Nous avons mis au point un système novateur d'assemblage sans visserie, voir modèle Baléares (p.46). Cette technique permet un montage rapide, tout en assurant une solidité optimale à notre structure. Grâce à l'absence de vis apparentes, l'esthétique de nos pergolas bioclimatiques est préservée.

Passage de l'alimentation électrique et évacuation des eaux pluviales

Pour garantir un design épuré, nos pergolas bioclimatiques sont conçues avec **une attention particulière portée à la discrétion des installations électriques et à l'évacuation des eaux pluviales**. Cette solution ingénieuse conjugue praticité et discrétion pour offrir une expérience utilisateur optimale, où fonctionnalité et design se marient harmonieusement.



COUDE PVC
Sortie dans poteau à faire sur chantier

Coupe SlimDesign

Nos profils ont été minutieusement étudiés pour **apporter la meilleure performance**. Que ce soit pour l'électronique, la résistance mécanique ou la longévité. La conception de nos poutres permet d'assurer des dimensions importantes, tout en étant relativement fines. Pour que cette performance soit réalisable, nous avons fait le choix de travailler sur des épaisseurs de parois pouvant atteindre jusqu'à 6mm.





10m linéaires sans poteau intermédiaire

Var (83)
RAL gris 2500 sablé

Longues portées

DÉGAGEZ VOTRE VUE ET LIBÉREZ VOTRE ESPACE AVEC NOTRE RENFORT DE POUTRE

Avec une conception minutieusement étudiée exclusivement **pour notre modèle BioDesign**, ce renfort permet de réaliser des pergolas de 10 mètres linéaires sans nécessité de poteaux

intermédiaires.

L'un des avantages les plus remarquables de notre renfort de poutre est sa capacité à offrir une **vue dégagée sans encombrer l'espace**.

Grâce à cette innovation, vivez vos rêves avec une pergola d'exception.

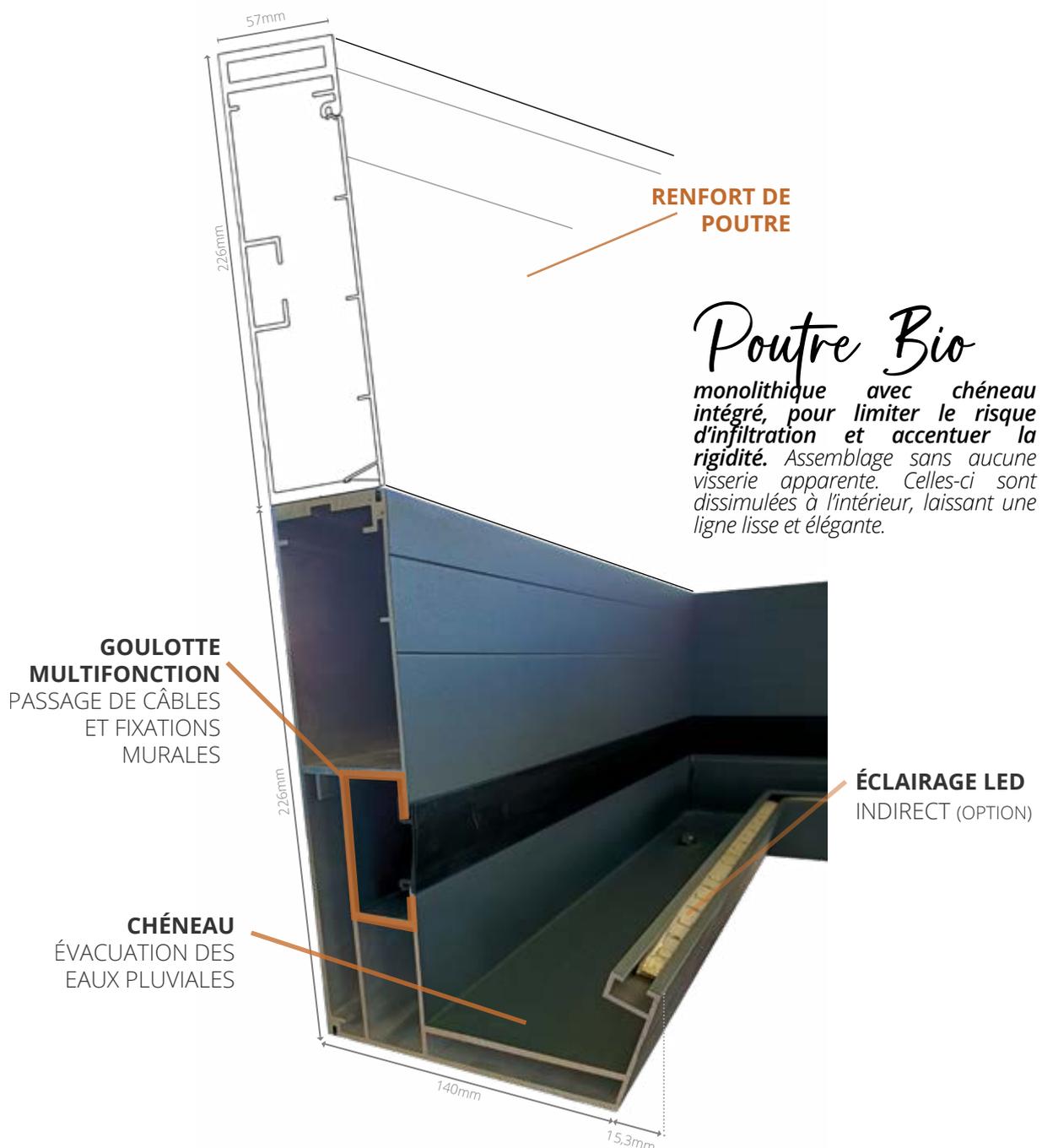
Mais comment notre renfort de poutre parvient-il à offrir une telle performance ?

Tout réside dans sa construction solide. En utilisant des **matériaux de qualité** et en tirant parti des études de notre service recherche et développement, nous avons créé un renfort de poutre capable de **supporter des charges importantes sur de grandes portées**, tout en préservant l'esthétique et la fonctionnalité de nos pergolas.

Notre renfort de poutre offre une solution élégante et pratique pour l'aménagement de

grands espaces. Fini les compromis entre vue dégagée et solidité structurelle. Avec notre produit, vous pouvez avoir les deux :

- Capacité à atteindre des pergolas de **10 mètres linéaires sans poteaux intermédiaires**.
- **Vue dégagée**,
- **Construction solide et fiable**, garantissant la sécurité et la durabilité.
- **Libération de l'espace**, permettant une utilisation optimale de votre jardin ou terrasse.



Choix de lames

Lame sinusoidale



La lame sinusoidale est la lame qui équipe notre gamme SlimDesign. Elle assure une portée jusqu'à 4 250mm. Sa forme, qui rappelle celle des tuiles canal, permet une intégration parfaite sur ce type de demeure.

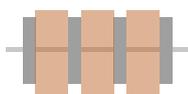
Lame plate



La lame plate permet d'atteindre une portée de 5 000mm. Son design assure une toiture d'une élégante linéarité. Elle est installée sur toutes nos autres gammes. À noter que l'ensemble des lames sont interchangeables d'une gamme à l'autre.



Ombre ventilée.



Luminosité
à 75%.



Protection
pluie¹



Position
nettoyage

Lame plate renforcée



La lame plate renforcée, associée au modèle 4 Saisons, permet d'atteindre une avancée maximale de 6 000mm (incluant un bandeau vitré de 800mm).



Orientation perpendiculaire, lames ouvertes à 90°.

Quelles soient sinusoïdales ou plates, **l'orientation des lames par rapport au bâtiment est primordiale.** S'il est toujours possible de se protéger du soleil, quelque soit le sens de pose, **seule une pose en lames perpendiculaires permet de laisser entrer 75% de la lumière extérieure dans les pièces,** contre 40% pour un sens parallèle.



Orientation parallèle, lames ouvertes à 90°.

En cas de neige, les lames doivent impérativement être ouverte.

¹Une pergola bioclimatique protège de la pluie sans pour autant être assimilée à une construction étanche.



Lame S

jusqu'à 4,25m





Lame plate renforcée
jusqu'à 5m

Pergola **connectée**

Conçue pour répondre aux envies et besoins de ses occupants, la gamme de pergolas bioclimatiques Éléance **s'intègre parfaitement à la smart home, la maison intelligente.**

Les lames, LEDs et stores sont contrôlables

à distance avec l'option des box domotiques Daisy de Teleco et Tahoma de Somfy. Ainsi, votre pergola peut se joindre aux appareils connectés de votre domicile via l'une de ces deux applications intuitives.





Var (83)
RAL gris 2500 sablé

Une pluie soudaine ? **Même à plusieurs kilomètres, il vous suffira d'actionner la fermeture de vos lames** pour protéger votre mobilier extérieur.

Vous souhaitez éclairer votre terrasse avant votre arrivée à domicile ? Pensez à **allumer vos LEDs avec votre smartphone**. Vous pourrez même adapter l'ambiance grâce à notre large gamme

de couleurs et au réglage de l'intensité.

Vous êtes équipés d'une station météo connectée et celle-ci vous indique une baisse de la température de votre logement lors de votre absence ? **Ouvrez les lames de votre pergola, avec votre application**, pour laisser passer plus de lumière et de chaleur solaire dans vos pièces.

Éléance met tout en œuvre pour que votre extérieur soit à la hauteur de votre confort intérieur.



Nos partenaires Somfy et Teleco, leaders sur le marché, peuvent regrouper l'ensemble de vos appareils connectés dans leur application.

Télécommandes **une valeur sûre**

Par le biais des avancées technologiques, la motorisation fait aujourd'hui appel à de multiples méthodes d'automatisation de nos environnements domestiques. Bien que la domotique offre de nombreuses possibilités, il y a des situations où la télécommande se révèle être la solution la plus pratique et efficace.

Simple d'utilisation, avec des boutons dédiés à des fonctions spécifiques, elles ne nécessitent pas de compétences spécifiques ni de configuration complexe.

Ne faisant pas appel à internet, les télécommandes ne sont pas confrontées aux pannes réseau ou aux mises à jour de logiciels qui pourraient perturber leur fonctionnement, ce qui renforce leur **fiabilité**. Les télécommandes sont généralement **moins chères** à mettre en place que les systèmes domotiques complets.

La télécommande offre une solution **simple, fiable, abordable, flexible et respectueuse de la vie privée** pour automatiser votre maison. La télécommande reste un choix intelligent pour ceux qui recherchent une automatisation efficace sans complications inutiles.



Disponible
en fixation
poteau



Evo

Moon

Situo



- ▶ + design
- ▶ marquage
Éléance

- ▶ compatible
avec
motorisation
Somfy

Simulateur 3D

Notre tout nouveau configurateur 3D, désormais disponible sur notre site web www.ma-pergola.fr est un outil révolutionnaire qui vous offre une expérience immersive pour simuler vos projets de pergola.



Simulation réaliste : votre future pergola bioclimatique mise en situation sur une photo de votre espace extérieur. Cette simulation réaliste vous permet de vous projeter.



Facilité d'utilisation : intuitif même pour ceux qui ne sont pas familiers avec la technologie 3D. Vous pouvez rapidement expérimenter différentes configurations et options pour répondre à vos besoins spécifiques.



Fonctionnalités avancées : gamme de fonctionnalités avancées pour personnaliser les projets de pergolas, y compris le décalage de poteaux, l'ajout d'accessoires tels que des panneaux découpés au laser ou des panneaux à vantelles, ainsi que la possibilité d'intégrer un éclairage LED avec un mode jour/nuit. De plus, vous pouvez animer les lames pour simuler leur ouverture et leur fermeture, vous offrant ainsi une expérience immersive.





Tuto d'utilisation
configurateur 3D



Configurateur **3D**
uniquement sur ordinateur





La **TVA** applicable

La TVA au taux de 10%* peut être appliquée si les trois conditions ci-dessous sont bien remplies :

- travaux effectués pour une construction de plus de deux ans ;
- logement affecté à l'habitation (principale ou secondaire) ;
- pergola adossée à l'habitation.

Processus de pose



Votre projet a été étudié avec précision en fonction de vos besoins et attentes. Votre installateur Éléance vous aura probablement présenté une simulation à l'aide de notre application de réalité augmentée ou de notre configurateur 3D.

Veillez à préparer en amont la surface saine, lisse, de niveau et d'aplomb qui va supporter la pergola (terrasse béton, bois, ou poteaux bétons pour accueillir les poteaux de la pergola etc.). Nous conseillons à nos clients de faire appel à des professionnels du bâtiment assurés et dotés des garanties légales du bâtiment.



L'alimentation électrique doit être réalisée selon les règles de l'art, par des professionnels habilités.

Les démarches administratives

Démarches administratives pour obtenir l'accord de la commune* :

- **Pergolas autoportées ou adossées de 5 à 20 m²** : une simple demande de travaux auprès de votre mairie suffit pour déclarer votre pergola

<https://www.service-public.fr/particuliers/vosdroits/F31471>

- **Surface supérieure à 20m²** : Le dépôt d'une déclaration à la mairie est obligatoire et un permis de construire vous sera remis.

<https://www.service-public.fr/particuliers/vosdroits/F31471>

*Ces informations sont à titre indicatif. Il est conseillé de se rapprocher des services administratifs concernés.

Modèles

Eléance® est synonyme de durabilité, de performance et de design. Chaque produit est pensé pour répondre aux attentes les plus exigeantes, garantissant ainsi une entière satisfaction des clients.







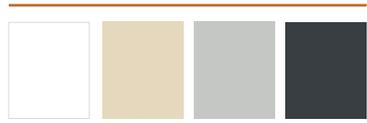
Tous nos modèles, cités ci-dessous, sont **personnalisables avec nos divers accessoires**.

Modèle structure	Toit lames orientables	Toit rigide	Toit vitré	Toit à toile	Full protect	Longue portée + de 7 m	Formes spécifiques	Bande vitrée	Personnalisation des poteaux	Compatible avec le kit solaire	Pages
SlimDesign	●									●	14 & 15
BioDesign	●				●		●			●	16 & 17
BioMulti	●				●	●	●			●	18 & 19
BioTwin	●				●		●			●	20 & 21
4 S	●				●		●	●		●	22 & 23
4 S Multi	●				●	●	●	●		●	24 & 25
Baléares	●				●				●	●	26 & 27
Éloïse		●					●				34 à 41
Évol		●				●	●				54 & 55
Pergotoile				●							56
Pergotoit		●	●								57

Toutes nos pergolas bioclimatiques, à lames orientables, sont conseillées en lames perpendiculaires afin d'optimiser la clarté dans les pièces, toutefois, les modèles **SlimDesign, BioDesign, 4 Saisons et Baléares** sont également disponibles avec une pose en lames parallèles.

Nous offrons **une variété étendue de teintes RAL** à consulter auprès de nos installateurs. Cependant, nous présentons quatre couleurs standard ci-dessous ; les autres teintes entraînent un supplément tarifaire.

standard



Blanc 9016 mat*

Ivoire 1015 FS

Gris 7035 FS

Gris 7016 FS*

suggestions (en option)



Mars 2525 sablé

Gris 2500 sablé

Gris silex 7032 FS

Vert oxyde chromique 6020 FS

Bleu cobalt 5013 FS

De **nombreuses autres teintes** sont disponibles, à consulter auprès de votre installateur.

INFORMATION :
Toutes nos pergolas sont de base équipées d'automatismes TELECO.
Possibilité de changer pour un automatisme SOMFY IO en option (voir p.17).

*standard pour la gamme Baléares



Tarn (81)
RAL gris anthracite 7016

Slimdesign

La Légèreté de l'Éléance

Lames orientables
+ régulation de la
luminosité et de l'air



Lorsqu'il s'agit d'associer finesse, esthétique et confort, la pergola SlimDesign se distingue par son allure gracieuse et contemporaine. Les lames standards en forme de S, véritable signature visuelle, créent une impression de légèreté, tout en ajoutant une touche d'originalité à votre espace extérieur. Avec une inclinaison étudiée à 135°, cette pergola vous enveloppe d'une ombre délicate, parfaitement ventilée en été et protectrice lors des changements de temps en mi-saison. Imaginez-vous, le soir venu, ajustant l'orientation des lames, l'éclairage et les stores d'un simple clic sur votre télécommande, créant ainsi l'ambiance idéale pour vos soirées en plein air. Si vous cherchez à marier le raffinement à la simplicité, la SlimDesign est votre choix incontournable.



Corrèze (19)
RAL gris anthracite 7016 fine structure



Dimension max. du modèle (*largeur x avancée*) : 6 995 x 4 500mm
Dimension max. du modèle sans poteau intermédiaire : 6 425 x 4 000mm
Hauteur standard lames ouvertes : 2 710mm
Hauteur max. : 3 500mm sous poutre en pose murale



Tarn (81)
RAL gris anthracite 7016



Haute-Vienne (87)
RAL blanc 9016 mat





Ain (01)
RAL gris anthracite 7016

Biodesign

L'Art du **Grandiose**

Lames orientables
+ régulation de la
luminosité et de l'air



La pergola BioDesign incarne la fusion parfaite entre la modernité et les dimensions généreuses. Avec des lignes spécifiques qui reflètent notre vision du design, cette pergola offre un profilé légèrement plus ample que celui de la SlimDesign, permettant ainsi la réalisation de structures imposantes atteignant jusqu'à 7 mètres de long par 5 mètres de large. Vous cherchez à créer un espace extérieur impressionnant qui défie les conventions ? Optez pour la BioDesign et laissez votre imagination s'épanouir dans un cadre spacieux et élégant.





Ain (01)
RAL gris anthracite 7016



Dimension max. du modèle (*largeur x avancée*) : 7 375 x 4 000mm ou 6 995 x 5 000mm
Hauteur standard lames ouvertes : 2 726mm
Hauteur max. : 3 500mm sous poutre en pose murale

Full protect

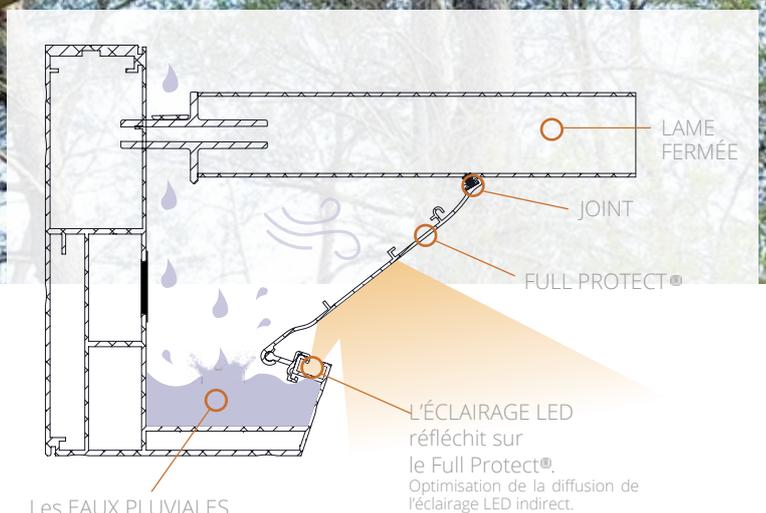
Afin de **profiter de votre pergola, même en cas d'averses**, nos structures sont optimisées pour limiter toutes perturbations climatiques. Ainsi, nous avons développé la membrane en aluminium, Full Protect®, qui suit le mouvement des lames, en bord de poutres, sur les deux côtés perpendiculaires. Lorsque les lames se ferment totalement, **le Full**

Protect crée une barrière aux éclaboussures, au vent et optimise la diffusion de notre éclairage LED.

Cette élégante membrane est de série, assortie à la couleur des lames, est une judicieuse finition esthétique de nos modèles. Le full protect équipe toutes nos pergolas, à partir de la gamme BioDesign.



Visionnez
le Full Protect®



Les EAUX PLUVIALES s'évacuent du chéneau par un tube PVC à l'intérieur d'un poteau.

Une pergola bioclimatique protège de la pluie sans pour autant être assimilée à une construction étanche.



Isère (38)
RAL gris anthracite 7016

Afin de limiter le phénomène de condensation sur les profilés, nous recommandons de maintenir une ventilation suffisante de votre espace.



Seine-Maritime (76)
RAL gris anthracite 7016



Charente (16)
RAL gris anthracite 7016



Corrèze (19)
RAL gris anthracite 7016 fine structure



Loire Atlantique (44)
RAL gris clair 7035



Bas-Rhin (67)
RAL gris anthracite 7016



Aube (10)
RAL ivoire 1015 FS

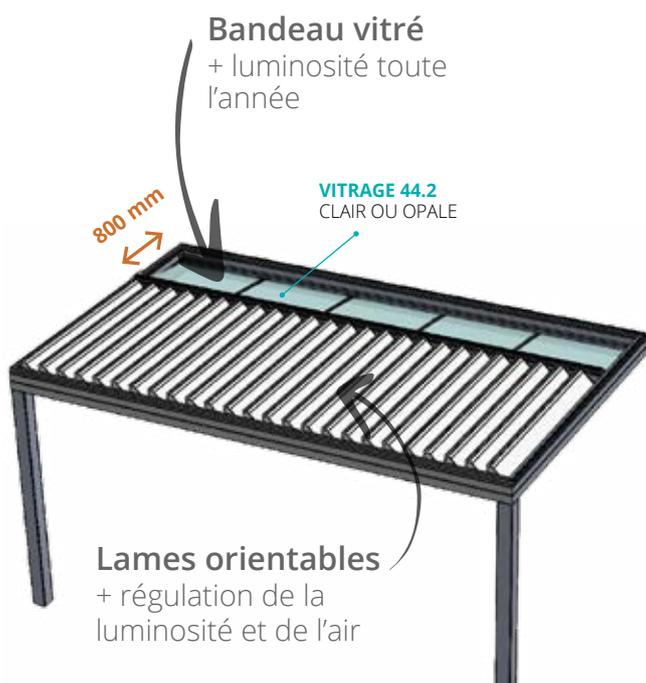




Var (83)
RAL gris anthracite 7016 fine structure

4 Saisons

Le **charme lumineux** de toutes saisons



Exploitez pleinement votre terrasse tout au long de l'année, sans sacrifier la lumière naturelle qui éclaire vos espaces intérieurs. Voici la promesse de la pergola **Élégance 4 Saisons**. Basée sur la structure de notre modèle BioDesign, cette pergola se distingue par une partie vitrée de 80 cm, créant une véritable source de lumière le long de votre maison. Combinée avec les lames orientables, cette conception permet, durant l'hiver, de fermer les lames pour protéger et utiliser votre terrasse tout en laissant pénétrer la lumière naturelle dans votre intérieur. En été, orientez les lames pour savourer la douceur d'une ombre aérée, créant ainsi l'environnement parfait pour vos journées ensoleillées.



Var (83)
RAL gris 2500 sablé



Dimensions max. du modèle (*largeur x avancée*) : 6 995 x 4 750mm

à 6 235 x 6 000mm (*bandeau inclus*)

Vitrage : bandeau de 800mm

Hauteur standard lames ouvertes : 2 764mm

Hauteur max. : 3 500mm *sous poutre en pose murale*



Charente (16)
RAL gris anthracite 7016 fine structure



Aube (10)
RAL ivoire 1015 fine structure



Indre et Loire (37)
RAL 3004 fs rouge pourpre



Découpe laser poteau : création sur demande.

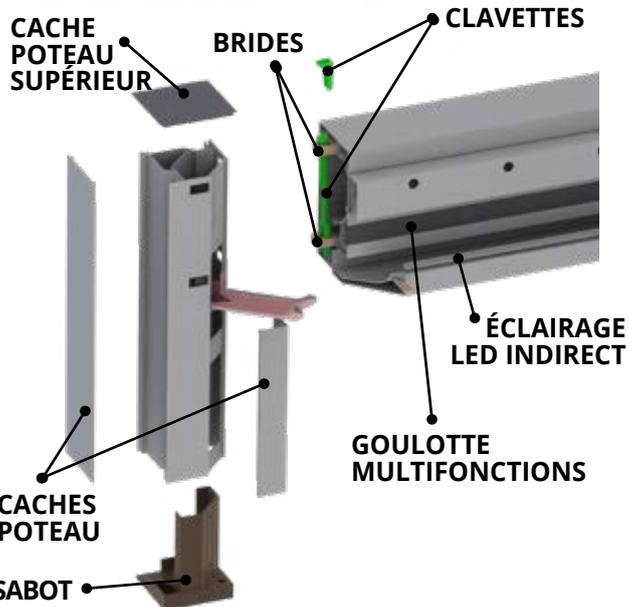
Baléares

La pergola **vertueuse**

Délibérément orientée « haut de gamme » cette nouvelle pergola est constituée de poutres cossues de dimensions 270 mm de haut par 220 mm de large. Ces poutres peuvent intégrer d'éventuels stores zip. Ce qui distingue la pergola bioclimatique Baléares, c'est son assemblage novateur sans visserie et ultra rapide, rendu possible grâce aux dernières innovations brevetées de SI TECH INDUSTRIE.

Éléance® propose la personnalisation de ses espaces de vie extérieur avec la possibilité de réaliser des découpes laser sur les caches-poteaux du modèle Baléares. Une finition qui conforte le design des gammes de la marque et qui place l'innovation au cœur de sa démarche. Cette pergola incarne l'excellence et la qualité à chaque étape de sa conception et de sa fabrication.

Lames orientables
+ régulation de la
luminosité et de l'air

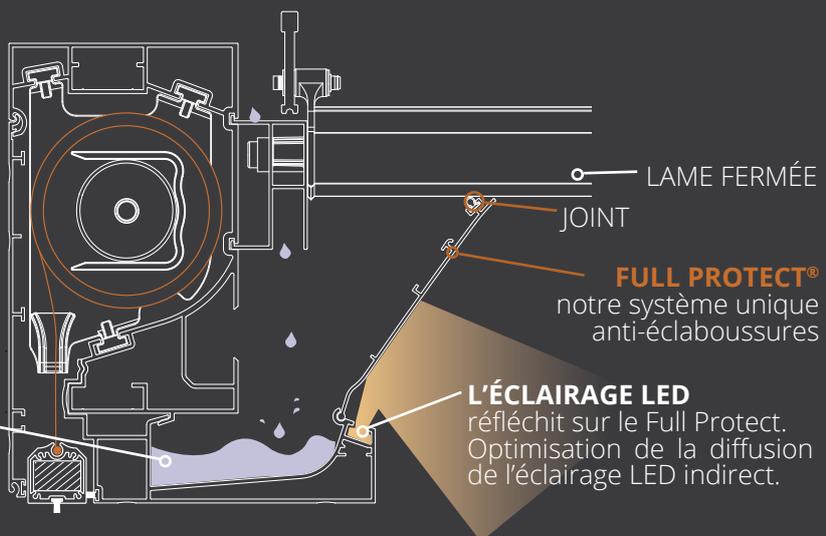




Découpe laser poteau : modèle Fluctus coordonné.

**UNE POUTRE
COMPACTE
AVEC
EMPLACEMENT
POUR STORE
INTÉGRÉ**

LES EAUX PLUVIALES
s'évacuent du chéneau par
un poteau à double paroi
spécialement conçu à cet
effet.



Dimensions max. du modèle (*largeur x avancée*) : 6 970 x 5 000mm
Hauteur standard lames ouvertes : 2 745mm
Hauteur max. : 3 500mm sous poutre en pose murale

Le dernier **produit innovant** SI TECH INDUSTRIE c'est **Éclipse**, notre **store banne intégré dans la pergola Baléares**. Quand le soleil descend vers l'horizon et que les lames de la pergola ne vous abritent plus de ses rayons, **c'est à ce moment que notre ingénieux store banne intervient, agissant comme une éclipse pour vous protéger à nouveau** et vous permettre de profiter de votre espace extérieur tout au long de la journée et sans encombrer le passage.



avec



absence de bras horizontaux faisant obstacle

aucun risque de pincement de doigt



optimise l'ombre **sans encombrer le passage**



Optimisation
de l'espace
ombragé

Eclipse

STORE BANNE INTÉGRÉ
DANS LA POUTRE DU
MODÈLE BALÉARES

Var (83)
RAL gris anthracite 7016 fine structure

Nos suggestions

Bannes

toiles Dickson Orchestra



Marine 6022



Papaye 8205



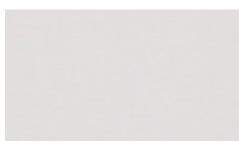
Taupe 7559



Orgeat Link U806



Marine 6022



Ecrû 0001

ZIP latéraux

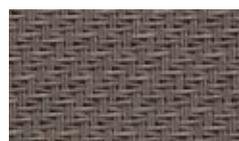
toiles Mermet



4040 Outremer



0909 Mandarine



0101 Gris



M65 Sable Canari Or



0740 Perle Outremer



0202 Blanc

La qualité technique de la toile étant sensiblement différente, il peut y avoir une très légère variation de nuances entre le store ZIP et le store banne.

Coordonner les **toiles des stores**





Pyrénées-orientales (66)
RAL gris anthracite 7016 fine structure

Afin de limiter le phénomène de condensation sur les profilés, nous recommandons de maintenir une ventilation suffisante de votre espace.

Abri Éloïse

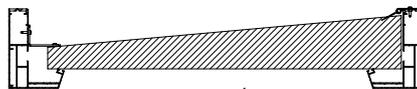
La protection **renforcée**

Ce modèle, construit selon la même structure que les pergolas SlimDesign ou Biodesign. Leurs poteaux cossus mesurent 140x140 mm.

La toiture en panneau sandwich aluminium et polystyrène extrudés est positionnée dans la structure, avec pente intégrée pour favoriser l'évacuation des eaux pluviales qui s'écoulent dans une descente prévue à cet effet, dans l'un des poteaux. Ce panneau assure une très bonne isolation de la toiture, c'est une protection efficace contre les rayons du soleil et la pluie.

**Toiture pleine,
épaisseur 151/61 à pente
intégrée, 2 faces blanches.**

+ protection solaire et
contre les intempéries



Toiture Éloïse.



Pyrénées-orientales (66)
RAL gris anthracite 7016 fine structure



Dimensions max. du modèle (*largeur x avancée*) : 7 000 x 5 660mm

Hauteur standard hors tout : 2 610mm

Hauteur max. : 3 500mm sous poutre en pose murale



Abri Évol

La fusion **parfaite**

Toiture pleine en panneau sandwich 52mm, 2 face aluminium laqué blanc mat.

+ protection solaire et contre les intempéries

Conçu pour répondre aux besoins modernes en matière d'aménagements de l'espace extérieur, notre modèle à toit plat Évol permet de joindre à un abri, un espace clos avec des parois latérales, idéal pour servir à de multiples usages. Cette caractéristique unique vous permet de transformer votre abri selon vos préférences et vos besoins, que ce soit en un pool house élégant, une cuisine extérieure fonctionnelle, une salle d'eau relaxante, ou tout autre espace d'utilisation polyvalente.

Grâce à la possibilité de personnaliser les parois latérales avec un covering, vous avez l'opportunité d'exprimer votre style et de créer un design qui correspond parfaitement à votre environnement et à vos goûts. Les options de design sont infinies, offrant une flexibilité totale pour adapter l'abri Évol à votre esthétique et à votre vision.



Toit pentu



Toit plat

avec débord de toiture



Toit 45°

avec bandeau vitré de 800mm, pour une source de lumière le long de votre maison.



Dimensions max. du modèle toit pentu (*largeur x avancée*) : 7000 x 4 660mm

Hauteur standard hors tout toit pentu : 2 610mm

Dimensions max. du modèle toit plat (*largeur x avancée*) : 10 800 x 5 000mm

Hauteur standard hors tout toit plat: 2 672mm

Dimensions max. du modèle toit 4S (*largeur x avancée*) : 7000 x 5 500mm

Hauteur standard hors tout toit 4S : 2 610mm

Hauteur max. : 3 500mm sous poutre en pose murale





Pergotoile

La protection **à volonté**

Toiture en toile rétractable
+ protection solaire



La Pergotoile est une pergola qui allie fonctionnalité et esthétique pour créer l'espace extérieur parfait. Dotée d'une toiture flexible en toile, la Pergotoile vous permet de contrôler facilement la lumière naturelle selon vos besoins, que ce soit pour profiter pleinement du soleil ou pour créer un espace ombragé et confortable.

Grâce à son système d'ouverture et de fermeture, la Pergotoile vous offre une polyvalence inégalée. Vous pouvez ouvrir entièrement la toiture pour profiter du ciel bleu et des rayons du soleil ou régler la toiture à mi-chemin pour obtenir un équilibre parfait entre lumière et ombre.



Dimensions max. du modèle *largeur avancée*) : 6000 x 5000mm
Hauteur max. : 3 500mm sous poutre en pose murale



Pergotoit vitrée

L'ombre lumineuse

Vitrage feuilleté 44.2 clair ou opale (au choix), qui assure une grande clarté tout en sécurité.



Sur les façades moins exposées ou dans les régions les moins ensoleillées, l'abri terrasse Pergotoit se révèle être une solution idéale grâce à sa toiture en panneaux vitrés. En alliant modernité et fonctionnalité, cet abri protège efficacement votre terrasse des intempéries tout en laissant pénétrer un maximum de lumière naturelle. Vous bénéficiez ainsi d'un espace extérieur lumineux et agréable à vivre, quelle que soit la météo. Son design élégant et contemporain s'intègre harmonieusement à tout type d'architecture, faisant de votre terrasse un lieu de détente privilégié.

Dimensions max. du modèle (*largeur x avancée*) : 4 940 mm x 4 250mm avec 2 poteaux

ou 6 980mm x 4250mm avec 3 poteaux

Hauteur standard hors tout : 2 610mm

Hauteur max. : 3 500mm sous poutre en pose murale



Grands formats

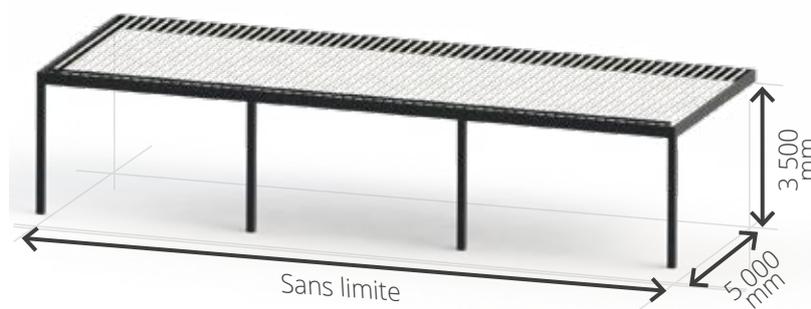
Même si les combinaisons de nos modèles sont infinies et nous permettent de proposer des grandes surfaces avec de multiples toitures, nous avons développé des modèles qui permettent de repousser les limites dimensionnelles en un seul module.

BioTwin



Au delà de 6000mm, un 3ème poteau est nécessaire à la jonction de la poutre transversale.

Multimodules



Évol Twin toit pentu



Au delà de 6000mm, un 3ème poteau est nécessaire à la jonction de la poutre transversale.



Morbihan (56)
RAL blanc 9016 mat

Vent

Les pergolas Éléance résistent au temps et au mauvais temps ! Avec plus de 3 000 réalisations sur l'hexagone, mais également sur nos belles îles Corses, la Réunion et la Guadeloupe, puis après avoir essuyé les passages des tempêtes tristement célèbres (Alex en 2020 et Ciaran en 2023), nous n'avons reçu aucun retour engageant notre responsabilité concernant une contre-performance de nos pergolas.

Nos pergolas n'ont pas besoin d'être équipées de capteur vent, excepté pour les stores.

Neige

Nos produits peuvent supporter une charge qui peut être importante, néanmoins lorsqu'il neige il est absolument impossible d'estimer le poids qui risque d'être appliqué à la structure. Par conséquent, en cas de risque de neige, il est obligatoire de positionner les lames à la verticale.

C'est pour la même raison que nos abris Éloïse et Évol ne sont pas adaptés à des régions à risque de neige.

Pluie

Les pergolas Éléance vous protègent de la pluie sans pour autant être assimilées à des constructions étanches. Nous n'avons observé aucun retour négatif de la part de notre clientèle de restaurateurs.

Notre système Full Protect permet d'éviter les risques d'éclaboussures.



Garanties *(non dégressives)*

10
ans
structure

5
ans
vérins,
stores et
panneaux

3
ans
store
cristal

2
ans
électronique
et LED

***À savoir :** la garantie sur le produit est un gage de qualité. Les produits Élance ne subissent pas de dégressivité au fil des années. Avant toute décision, il est important de vérifier ce point.*

Formes particulières

Notre approche de conception des pergolas bioclimatiques prend en compte la diversité architecturale des bâtiments. Compte tenu des angles non perpendiculaires, des formes trapézoïdales et autres particularités, nos pergolas sont minutieusement étudiées pour s'adapter harmonieusement à ces structures. Ainsi, quels que soient les défis architecturaux présentés, nos pergolas sont conçues pour épouser parfaitement ces formes, offrant ainsi une solution esthétique et fonctionnelle.





Une conception **sur-mesure**

Que ce soit une façade décalée sur la terrasse, une villa bâtie en forme de V ou en trapèze, toutes les configurations sont envisageables. La particularité n'est pas un problème pour les pergolas bioclimatiques Éléance®.

Nos experts sont capables de conceptualiser une structure aux formes spécifiques et sur des portées de poutres pouvant atteindre 10 mètres linéaires, sans poteau intermédiaire.

Ces conceptions sont possibles grâce à un travail de recherche et développement, qui a permis d'aboutir à :

- un concept de profilés adaptés,
- des découpes et des assemblages personnalisés des poutres,
- des supports de rotation uniques
- une transmission spécifique.



Ces évolutions permettent de conserver le mouvement des lames de façon pérenne malgré les configurations particulières.

Le bureau d'études d'Éléance® est en recherche constante d'évolutions pour découvrir les meilleures solutions qui vous permettront de réaliser vos projets les plus fous.

Est-ce que la conception de pergolas aux formes particulières modifie la pérennité de la rotation des lames ?

Non, l'adaptation à une forme spécifique ne change pas la pérennité du mouvement des lames, grâce à une évolution de nos supports de rotation et d'une transmission spécifique. Vous constaterez aucune différence visuelle et qualitative.

Pouvons-nous intégrer les poutres et les lames à des poteaux béton ?

Oui. Nos poutres et lames sont très facilement adaptables à une structure béton, sans perdre de leur efficacité, grâce à une conception

dédiée à ce type de cas. L'électronique peut facilement être déporté et l'évacuation de l'eau peut se faire par un raccordement à une descente existante ou dans une réservation en maçonnerie.



Finistère (29)
RAL gris anthracite
7016 fine structure





Charente-Maritime (17)
RAL gris anthracite 7016 fine structure



L'art de s'intégrer
élégamment
à l'architecture
d'un bâtiment.



Loire Atlantique (44)
RAL blanc 9016 mat



Satisfaction clients



Clients de notre partenaire qui ont acquis une pergola Éléance en 2022 en Normandie. **L'abus d'alcool est dangereux pour la santé.**

Quels sont les arguments qui vous ont orienté vers un modèle Éléance ?

«On a fait différents devis, chez différents fournisseurs et c'est vrai que... le fait de ne pas avoir le moteur sur le toit de la pergola. Il y avait différents fournisseurs qui le faisaient et c'était assez grossier. Avec Éléance tout est caché. Puis après en termes de finition, c'est un très bon choix, ça ne bouge pas, c'est de la bonne qualité !»

Craigniez-vous de perdre en luminosité avec la pose d'une pergola ?

«Oui complètement et c'est vrai que c'était une de nos plus grosses craintes. En fait il s'avère que ça ne gêne en rien la luminosité dans la maison. Je pense que comme vous nous l'avez conseillé, avec les lames blanches déjà ça reste clair et lumineux. Puis on ouvre les lames et ça éclaire à 90% comme s'il n'y avait pas de pergola.»

Pourquoi avez-vous opté pour une pergola bioclimatique ?

«On a une terrasse qu'on ne pouvait pas utiliser parce qu'il y avait beaucoup trop de vent et de soleil mais surtout beaucoup trop de vent et ce n'était pas du tout exploitable. Du coup la pergola nous a permis de nous protéger du vent.»

Vous est-elle utile en hiver ?

«Cet hiver ça nous a permis d'abriter le salon de jardin. En dessous on a pas une goutte d'eau qui tombe. Ça nous protège bien quand même ! Puis même s'il pleut un petit peu, on peut manger dehors pour profiter de l'extérieur à la mi-saison. À partir d'avril en Normandie il ne fait pas très chaud et c'est vrai que ça permet, le soir surtout, de nous protéger de l'humidité qui tombe. Et ça nous permet de rester dehors plus longtemps.»

«C'est vraiment un espace de vie supplémentaire où on peut être plus ou moins toute l'année en extérieur.»

interview vidéo





Calvados (14)
RAL anthracite 7016 fine structure



Accessoires

Choisir des accessoires sur-mesure pour votre pergola bioclimatique Éléance permet de transformer simplement un espace en un lieu véritablement unique, à votre image.





Kit solaire

La prise de conscience de l'empreinte environnementale pousse les consommateurs à rechercher des solutions écoénergétiques pour leur logement, favorisant ainsi une réduction de la consommation d'énergie. Très sensible à cette réalité, Éléance propose le panneau solaire déporté SOMFY, pour profiter de votre pergola bioclimatique en toute autonomie. Pour cela, il vous suffit de régler facilement l'angle d'orientation du panneau solaire pour une récupération optimale de l'énergie. La durée de fonctionnement dépend de la capacité de recharge de la batterie et de son utilisation.

Le raccordement se fait facilement entre le panneau et la carte électronique du moteur, grâce aux connecteurs rapides. Pas de tranchée à prévoir ni de raccordement électrique. Un câble de liaison d'une longueur de 10m vous permet de choisir librement l'emplacement.



Favorisez un emplacement très peu visible à vue d'homme, avec un bon ensoleillement.

PANNEAU PHOTOVOLTAÏQUE
AVEC SUPPORT INCLINABLE
SOMFY

1 COFFRET BATTERIE SOMFY

Le kit solaire SOMFY est compatible avec l'ensemble de nos pergolas à lames orientables.

Panneaux personnalisables

Les pergolas bioclimatiques Éléance sont des **structures polyvalentes conçues pour s'adapter parfaitement à votre espace extérieur**. Cependant, pour véritablement personnaliser votre pergola et en maximiser les avantages, l'ajout d'accessoires sur mesure est essentiel. Ces accessoires offrent non seulement une touche esthétique, mais ils représentent également un atout majeur pour renforcer la protection de votre pergola contre les intempéries.

Le choix d'**accessoires sur-mesure** pour votre pergola bioclimatique Éléance vous permet de créer un espace extérieur unique et à votre image. Que vous recherchiez des stores pour moduler l'intensité du soleil ou des panneaux latéraux pour vous abriter du vent et de la pluie, les options sont variées. Chaque accessoire peut être adapté pour répondre à vos besoins spécifiques, tout en apportant une esthétique en parfaite harmonie avec votre style.

En conclusion, les accessoires personnalisables pour les pergolas bioclimatiques Éléance transcendent le simple aspect esthétique. **Ils jouent un rôle essentiel en renforçant la protection de votre espace extérieur** contre les éléments, que ce soit le soleil ardent, le vent vigoureux ou la pluie battante. Opter pour ces accessoires sur-mesure est ainsi un choix judicieux pour sublimer votre pergola tout en garantissant un espace extérieur fonctionnel, confortable et résilient face à la météo changeante.

Vantelles

En ajustant l'orientation des lames, vous pouvez facilement moduler la quantité de lumière et d'air qui pénètre dans l'espace de la pergola, créant ainsi un environnement agréable et confortable, que ce soit par une journée ensoleillée ou par temps pluvieux. De plus, les panneaux à vantelles offrent également une protection contre les regards indiscrets tout en préservant une sensation d'ouverture et de connexion avec l'extérieur.



Découpe laser

L'un des principaux avantages des panneaux avec découpe laser est leur capacité à créer une atmosphère personnalisée et à répondre à vos besoins spécifiques en matière de style et de design. Que vous recherchiez un motif floral délicat, un motif géométrique moderne ou même un design personnalisé avec votre logo ou votre monogramme, les possibilités sont infinies.

De plus, les panneaux avec découpe laser offrent une certaine intimité tout en laissant passer la lumière naturelle, créant ainsi une ambiance chaleureuse et accueillante dans votre espace extérieur.



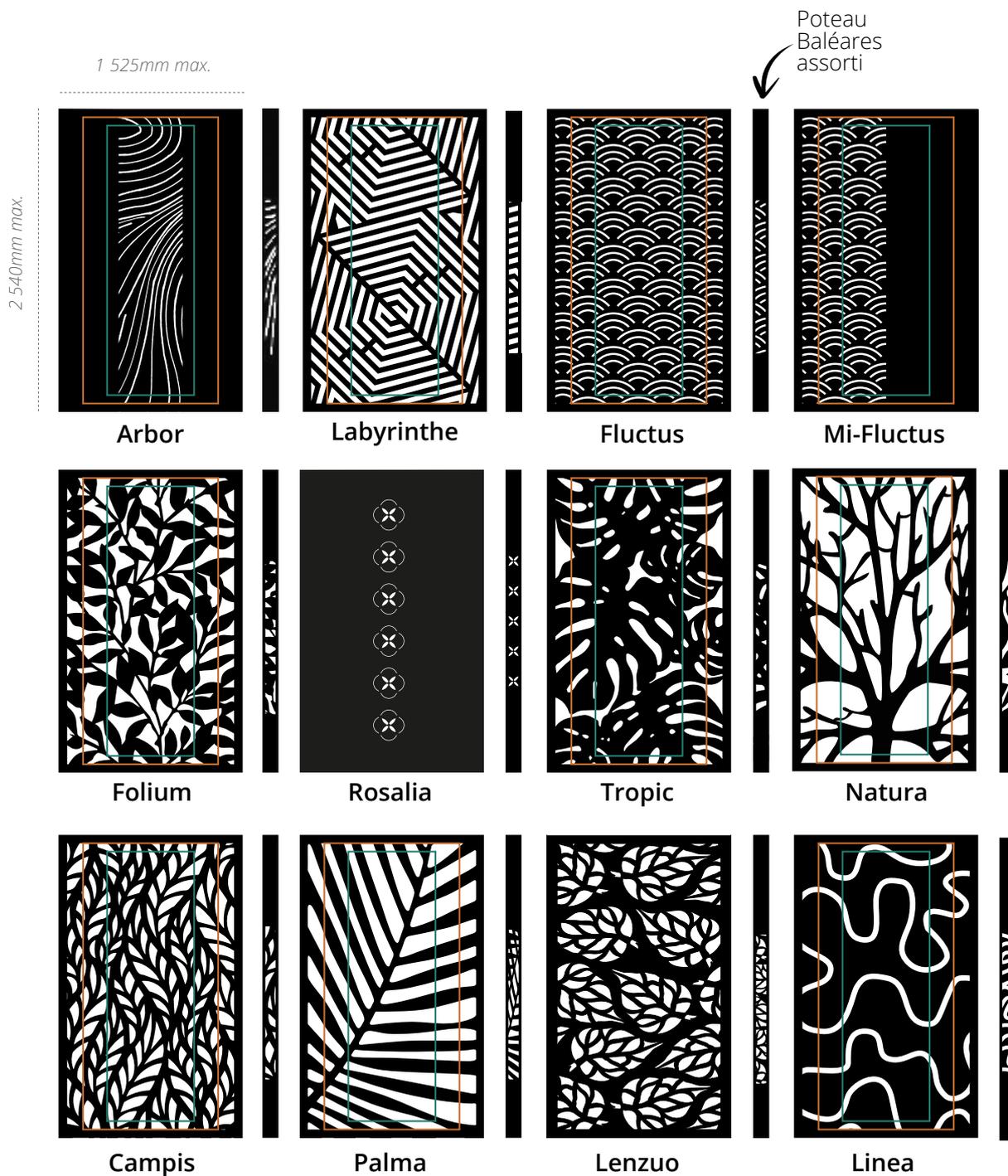
Pleins

Éléance offre également des panneaux pleins en aluminium pour renforcer la protection latérale de manière complète

Vitrés

Les panneaux vitrés servent également de protection latérale tout en offrant la possibilité de profiter de la vue.

Panneaux **laser**



Découpe personnalisée :

Personnalisation sur demande avec motifs et enseigne selon vos préférences.

 1 125 x 2 400mm dont 70mm de bordure pleine

 725 x 2 260mm dont 70mm de bordure pleine

Jusqu'à 1 533mm de largeur pour couissant découpe laser 3 vantaux et 3 rails. Différentes dimensions disponibles dans le tarif public.

Modèle
Baleares

↑
Paroi
latérale
avec
covering

←
Panneau
Fluctus

↑
Cache
poteau
Fluctus







Somme (80)
RAL anthracite 7016 fine structure





Haute-Garonne (31)
RAL anthracite 7016 fine structure



Parois latérales

Nos nouvelles parois latérales sont spécialement conçues pour répondre aux **besoins modernes d'aménagements et de flexibilité**. Composées de panneaux sandwich de 40 mm EP, avec des surfaces en aluminium laqué blanc mat et un noyau en polystyrène, ces parois offrent une solution robuste et contemporaine pour votre espace extérieur. Les panneaux sont équipés de rails supérieurs et latéraux solides, ainsi que d'un rail inférieur, assurant une installation facile et sécurisée. Grâce à un assemblage par emboîtement, ces parois garantissent une solidité optimale. Avec une **garantie d'usine de 5 ans sur la structure**, la tenue mécanique et le laquage, ces parois latérales offrent une fonctionnalité durable pour votre espace extérieur.





UNE VÉRITABLE SOLUTION POLYVALENTE

En choisissant nos parois latérales, vous optez pour **une solution polyvalente et personnalisable**. Grâce à la possibilité de **covering personnalisé**, vous pouvez transformer votre espace extérieur en une toile vierge, prête à accueillir votre style et vos préférences. Associer ces parois à des panneaux pleins ou à découpe laser, ou encore à des vantelles, offre une flexibilité supplémentaire. Non seulement

vous pouvez créer une barrière visuelle et fonctionnelle pour fermer l'espace selon vos besoins, mais vous avez également la liberté de concevoir une entrée personnalisée, véritable «porte» vers votre espace extérieur. Cette capacité de personnalisation et de création rend nos parois latérales non seulement pratiques, mais également esthétiquement adaptées à vos besoins spécifiques, offrant ainsi une **solution complète pour votre espace extérieur**.

Les stores sont un supplément de confort sous votre pergola bioclimatique Éléance®. Le concept de rotation de lames suffit à lui seul pour réguler l'ombre et la circulation de l'air. Toutefois, même s'ils sont également **une barrière supplémentaire contre la pénétration intense des rayons du soleil**, s'équiper d'un ou plusieurs stores, **permet de couper le vent, de renforcer la protection**

contre la pluie et de protéger du vis à vis. **Fabriqués en Europe**, dans le respect des normes imposées, les stores que nous vous proposons assurent une **forte pérennité**. La toile est conçue en fibre de verre enduite de PVC. Grâce aux propriétés des toiles utilisées, les stores garantissent un confort optique à l'intérieur.

Nos suggestions (toiles Mermet 5500)



5959 RAL 7016
Gris anthracite



0701 Perle gris



M36 Blanc perle



M37 Lin perle sable



4040 Outremer



M45 Perle blanc sable



0109 Gris Mandarine



0150 Gris vert



0740 Perle outremer

De **nombreuses autres teintes sont disponibles**, à consulter auprès de votre installateur ou en scannant le QR code suivant :



Stores





Charente (16)
RAL gris anthracite: 7016



Manche (50)
RAL gris clair 7035



Charente (16)
RAL blanc 9016 mat



Charente (16)
RAL anthracite 7016 fine structure

Éclairage



LED indirect

Éléance® vous offre une solution d'éclairage LED indirect doux pour agrémenter vos soirées sous votre pergola bioclimatique. En éclairant par réflexion sur les lames, cette option fournit une lumière de qualité sans les inconvénients d'un éclairage direct agressif. Outre sa faible consommation énergétique, la LED IP65 présente l'avantage d'être à la fois robuste et étanche.

Installé au niveau des poutres, l'éclairage LED est disponible en configurations à 2 ou 4 côtés de la pergola, avec un choix varié de coloris. Vous pouvez opter pour un éclairage indirect blanc chaud à une température de 3 000K ou choisir une option multi-couleurs. Si vous trouvez l'éclairage trop intense, il vous sera aisé de moduler la puissance à l'aide du variateur de la télécommande.



Pergola **Éléance** : Une adaptation millimétrée à vos désirs

Chaque espace extérieur est unique, tout comme chaque personne qui l'occupe. Lorsqu'il s'agit d'aménager ces espaces pour créer un cadre parfaitement adapté à vos envies, la pergola bioclimatique Éléance se positionne en leader, répondant à cette exigence de personnalisation précise, millimètre par millimètre. Avec Éléance, vous êtes l'architecte de votre espace extérieur.

Sur-Mesure, au millimètre près

La Pergola Éléance se distingue par sa capacité inégalée à s'ajuster scrupuleusement aux désirs du client. Chaque détail est pensé et conçu selon vos spécifications, garantissant une harmonie parfaite avec votre style de vie, vos préférences esthétiques et les particularités de votre espace. Grâce à des processus de fabrication et d'installation précis, votre pergola sera créée sur-mesure, pour correspondre parfaitement à votre bâtiment et à vos besoins.

Personnalisation illimitée

Avec Éléance, la personnalisation ne connaît aucune limite. Choisissez la taille, la forme, la couleur et les accessoires tels que les stores et les panneaux personnalisables pour parfaire votre aménagement à votre goût. Vous avez le pouvoir de créer une pergola unique qui complète votre résidence et reflète

votre personnalité.

Un design adaptatif

La conception de la Pergola Éléance est guidée par la flexibilité et l'adaptabilité. Elle s'intègre harmonieusement à n'importe quel environnement architectural et paysager. Que votre style soit moderne, classique, minimaliste ou exubérant, la pergola peut être configurée pour correspondre et sublimer votre espace. Ainsi, elle devient une extension naturelle de votre habitat, fusionnant avec élégance et précision.

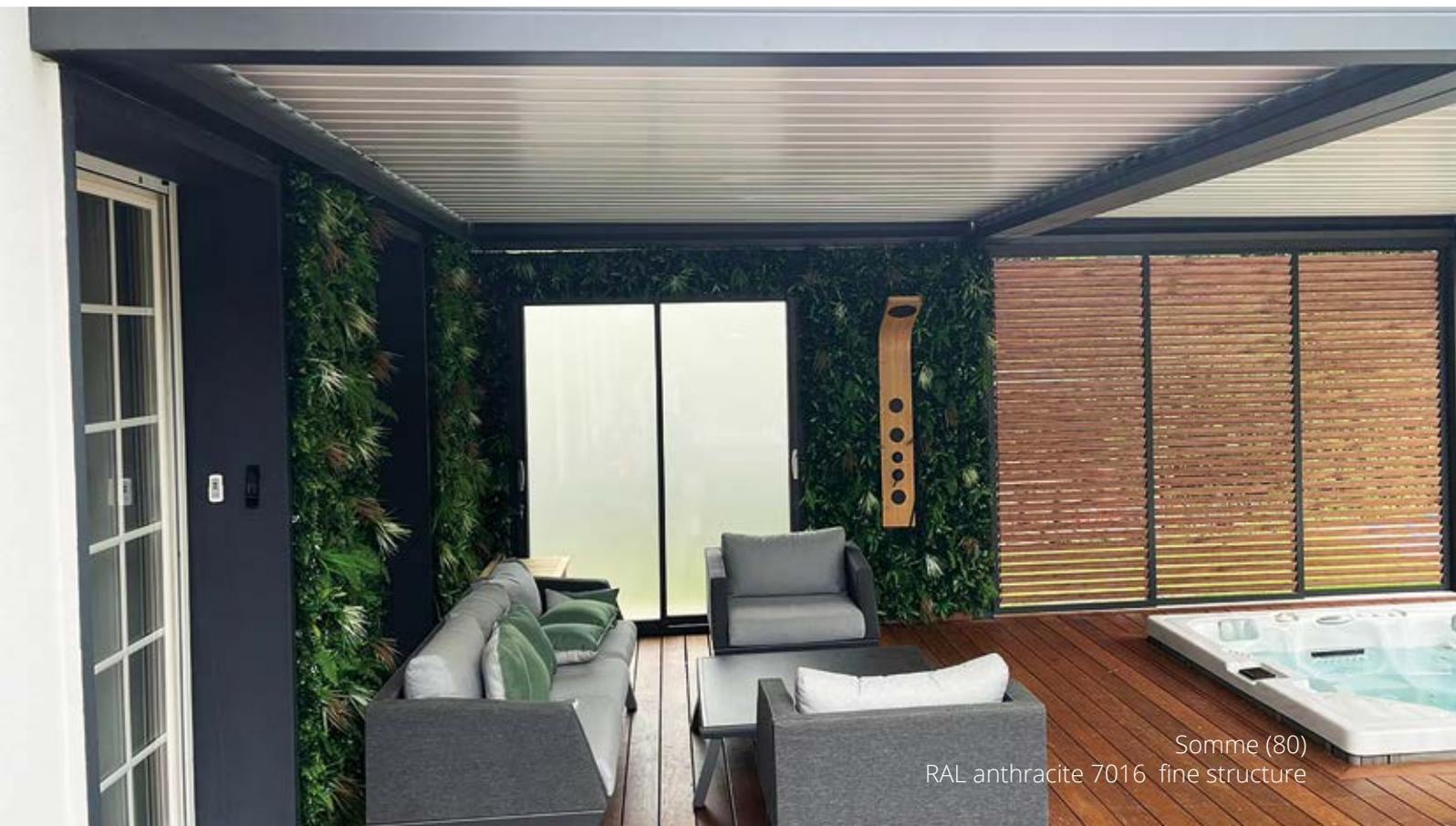
Technologie intelligente

La Pergola Éléance propose des options technologiques avancées pour répondre aux exigences contemporaines. Intégrez des systèmes d'éclairage LED, de capteurs climatiques et de contrôle à distance pour maximiser votre confort. Ces fonctionnalités modernes s'ajustent à vos besoins et à votre rythme de vie, offrant une expérience exceptionnelle à chaque instant.

Le Choix éclairé pour un espace unique

Choisir une Pergola Éléance, c'est opter pour l'excellence de la personnalisation. C'est créer un espace extérieur qui reflète véritablement qui vous êtes, un lieu où vous pourrez vous détendre, recevoir, et vivre des moments

inoubliables. Avec Éléance, chaque centimètre est pensé pour vous, chaque détail est façonné selon vos souhaits. Faites le choix éclairé, choisissez Éléance pour un espace qui vous ressemble, sur-mesure, au millimètre près.



Somme (80)
RAL anthracite 7016 fine structure

Choix n°1 pour les **professionnels**

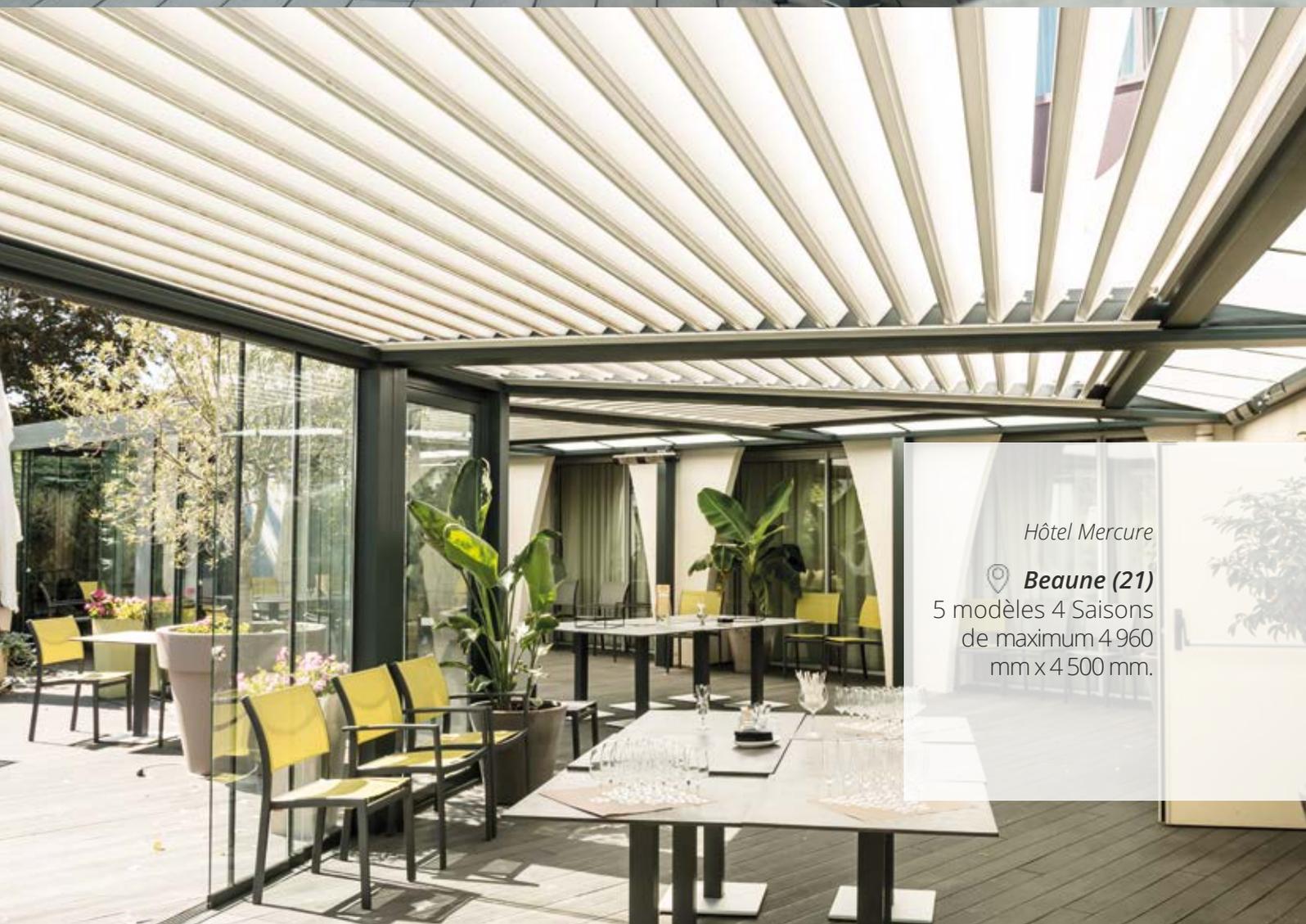
Pourquoi opter pour une pergola bioclimatique

- ▶ **Extension de la saison en terrasse :**
Les pergolas bioclimatiques permettent de prolonger la saison d'utilisation de la terrasse en offrant un abri contre les intempéries, le vent, le soleil excessif et même la pluie¹, ce qui garantit une **expérience confortable pour les clients tout au long de l'année.**
- ▶ **Amélioration de l'expérience client :**
Grâce aux lames orientables, les propriétaires d'établissements peuvent ajuster l'ombre, la ventilation et la luminosité en fonction des besoins et des préférences des clients, créant ainsi un **environnement agréable et personnalisé. Nos structures design apportent une valeur ajoutée et une dimension haut de gamme à vos bâtiments et devantures.**
- ▶ **Rentabilité à court terme :**
Les pergolas bioclimatiques offrent un retour sur investissement significatif pérenne en **augmentant la capacité d'accueil de l'établissement sur une plus longue période.** Sans oublier l'économie d'énergie en régulant la température et en limitant le besoin de chauffage ou de climatisation.

Modèle 4 Saisons Multimodules trapèze :

Optimiser l'utilisation et la protection de votre terrasse tout au long de l'année, sans assombrir vos pièces. Sur la base structurelle d'Eléance BioDesign, cette pergola présente l'avantage d'être **équipée d'une partie vitrée de 80 cm formant un puits de lumière le long de la façade.** Cette association avec les lames orientables, vous permet en hiver, lames fermées, de protéger et d'utiliser votre terrasse, tout en laissant pénétrer la luminosité naturelle dans votre salle.





Hôtel Mercure

 **Beaune (21)**

5 modèles 4 Saisons
de maximum 4 960
mm x 4 500 mm.



L'épuisette

 **Saint-Raphaël (83)**

3 modèles
Biodesign de
6 615 mm x 3
480 mm, équipé
de 7 stores avec
bandeau cristal.
*Montées et déposées
chaque années depuis
2019.*



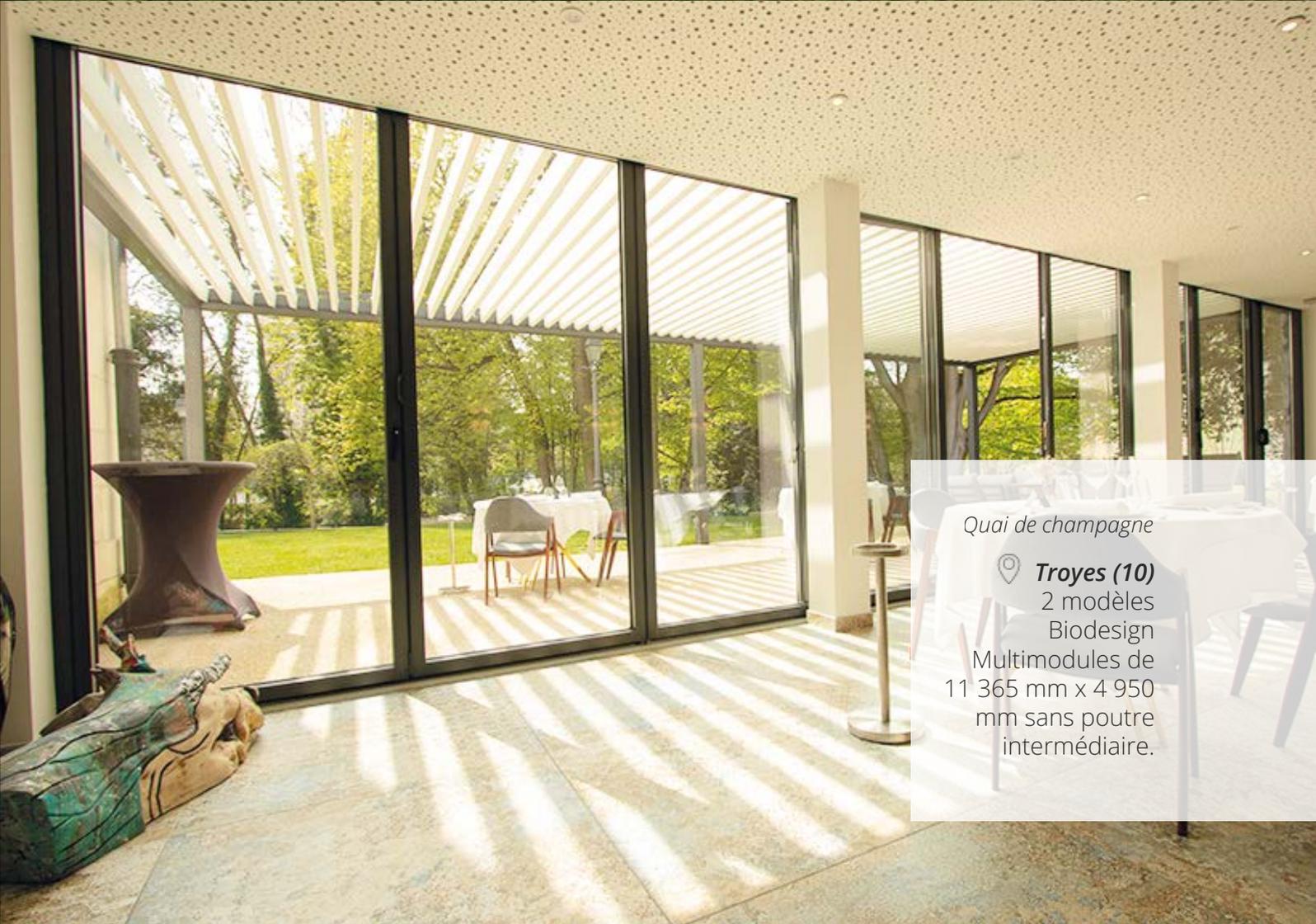
Le Colombier

📍 **Fréjus (83)**

4 modèles 4
BioDesign de
maximum 9 085 mm x
4 440 mm.







Quai de champagne



Troyes (10)

2 modèles

Biodesign

Multimodules de

11 365 mm x 4 950

mm sans poutre

intermédiaire.



ELEANCE[®]
pergolas design

une société du **groupe Bouyer Leroux**

367 rue Louis Lépine - ZI du Capitou - 83600 FREJUS

04 94 40 09 67

contact@si-tech.fr - www.ma-pergola.fr



fb.me/pergolaeleance



instagram.com/pergolaeleance

*La société SI TECH INDUSTRIE bénéficie d'un soutien financier de la région
Provence-Alpes-Côte-d'Azur dans le cadre de son développement.*

