

 **RENSON**<sup>®</sup>  
Creating healthy spaces





# SOMMAIRE

<b>STYLES DE CONCEPTION</b>	8
Crystal Lounge	10
Pure Essence	14
Idyllic Garden	18
Earth Oasis	22
Spiritual Harmony	26
Tech Cocoon	30
<b>PERGOLAS</b>	35
Camargue® Line	36
Algarve® Line	80
Aero® Line	98
Lapure®	112
Applications pour appartements	118
Personnalisation	128
Gamme	150
<b>CARPORTS</b>	152
Algarve® Canvas	154
<b>ÉLÉMENTS DE JARDIN</b>	162
Éclairage - linarte outdoor light	166
Éléments d'assise et pour plantes - linarte modulo	168
Mur autoportant - linarte icon	170
Boîtes à colis Esafe	173
<b>CONCEPTS GLOBAUX</b>	
Concepts globaux pour maison	176
Concepts globaux pour appartements	188
<b>QUESTIONS FRÉQUENTES</b>	196
<b>INFORMATIONS TECHNIQUES</b>	212



# PROFITEZ DE VOTRE TERRASSE TOUT AU LONG DE L'ANNÉE...

Choisir une pièce extérieure Renson, c'est pouvoir profiter pleinement de sa terrasse et de son jardin, en toutes saisons. Dès son installation, vous serez heureux d'y passer autant de temps que possible. Qu'il s'agisse de partager un barbecue avec des amis, de se détendre au soleil en toute quiétude ou de passer un peu de bon temps en famille, ces agréables moments passés en plein air seront pour vous une nouvelle source d'énergie.

Il fut un temps où l'extension d'une habitation était une extension isolée de la salle de séjour. Ce temps est désormais révolu...

... et les choses sont maintenant bien différentes. Un salon de jardin Renson constituera un lien entre votre habitation et votre jardin. Il s'agit d'un véritable espace de vie supplémentaire doté de tout le confort, où vous apprécierez passer du temps en profitant de l'air frais. Et ce du printemps à l'automne, et même en hiver...

En matière de design et d'esthétique, les nombreuses possibilités d'accessoires, de couleurs et de matériaux disponibles chez Renson vous permettent de laisser libre cours à vos préférences. À moins que vous ne choisissiez l'un de nos six « Styles de conception » soigneusement élaborés par un observateur de tendance mondialement réputé et qui combinent harmonieusement matériaux et couleurs.

Outre les pergolas et tous leurs accessoires, Renson propose une large gamme d'autres produits pour l'espace extérieur de votre habitation, de l'éclairage de jardin au carport.

Si vous souhaitez que tous les aménagements de votre espace extérieur soient exécutés dans un même style unique et élégant, et dans une couleur identique, les produits Renson Outdoor répondront parfaitement à vos besoins. C'est également le cas si vous aménagez votre espace extérieur par étapes.

Nous vous invitons à découvrir dans cette brochure les nombreuses possibilités qui transformeront par enchantement votre terrasse et votre environnement en un endroit magique.



# POURQUOI CHOISIR RENSON® ?



## LE CHOIX DE LA QUALITÉ ET DE LA PÉRENNITÉ

Renson® est le leader européen dans les domaines de la ventilation naturelle, de la protection solaire extérieure et des produits Outdoor. Nous fabriquons nous-mêmes nos produits de qualité supérieure au sein d'installations de production ultra-modernes. Nous les testons dans des conditions extrêmes jusqu'à ce que nous obtenions un résultat irréprochable.

C'est ainsi que nous garantissons à nos clients une qualité optimale. Notre réseau d'ambassadeurs qualifiés est à votre service pour vous offrir des conseils, mais également un montage et un service après-vente impeccables. Le professionnalisme revêt pour nous une importance de premier plan.



## UN DESIGN MINIMALISTE

Nos produits sont très innovants, tant sur le plan esthétique que de leur conception. L'intégration discrète des éléments en option, la dissimulation des éléments de fixation, l'utilisation de matériaux durables et solutions intelligentes garantissent un produit fini soigné, qui s'harmonisera avec tout type d'habitation.



## DES POSSIBILITÉS INFINIES DE PERSONNALISATION

Forts de la conception modulaire de nos produits et des innombrables choix intégrables, nous pouvons vous proposer une solution réellement sur mesure. Des stores personnalisables, une large gamme de couleurs, des panneaux coulissants dans diverses finitions, des parois vitrées, du chauffage, de la musique... voici quelques-unes des possibilités qui s'offrent à vous pour créer une solution unique qui vous ressemble.



## UNE GRANDE SIMPLICITÉ D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

Nos produits doivent être simples à utiliser et conserver leurs qualités jour après jour, année après année, quelles que soient les conditions climatiques auxquelles ils sont exposés.

C'est pourquoi ils sont fabriqués dans des matériaux de qualité et durables, pour que vous puissiez en profiter pendant de longues années, moyennant un minimum d'entretien.

## CRÉEZ VOTRE PROPRE AMBIANCE AVEC NOS 6 STYLES DE CONCEPTION

Chez Renson, nous adorons la vie en plein air. Réunir des amis autour d'un barbecue, se détendre au soleil ou tout simplement prendre le temps d'un apéritif, c'est faire le choix d'une certaine qualité de vie. Et pour apprécier encore davantage votre temps passé en plein air, l'architecture d'extérieur que nous développons chez Renson est non seulement fonctionnelle, mais aussi esthétique. Nos concepts pour l'extérieur s'intègrent harmonieusement à votre habitation et brouillent la frontière entre les espaces intérieur et extérieur. Un concept où la nature et l'architecture vont de pair.

En outre, nous garantissons les normes de qualité les plus élevées. À cette fin, nous faisons tester et certifier nos produits selon les normes les plus strictes. Et si nous utilisons une technologie brevetée, c'est surtout notre longue expérience qui nous rend uniques. Renson est restée une entreprise familiale depuis sa fondation en 1909. Ce dont peu d'entreprises peuvent se targuer.

Mais la qualité n'est pas notre seule ambition. Nous attachons également une grande importance à votre liberté de choix. Nos produits sont entièrement personnalisables et nous sommes convaincus que vous trouverez le style qui vous plaît dans notre gamme. Vous hésitez encore pour faire votre choix ? Alors, les indications de style de cette brochure se révéleront une source d'inspiration. Dans chaque style, tous les matériaux et toutes les couleurs s'accordent parfaitement. Ainsi, vous pourrez profiter de votre espace extérieur année après année.





## CRYSTAL LOUNGE

Crystal Lounge est synonyme d'élégance et de minimalisme. Le côté aérien des tons vert clair est ici renforcé par la palette de matériaux légers. L'architecture moderne et légère qui en résulte brouille la frontière entre l'intérieur et l'extérieur.



**Camargue®**  
Cadre RAL 7035  
Lames RAL 9010  
Fixscreens N-0207  
Loggiolu Plano RAL 7035  
Rideaux, tissage fin, Jadeite  
Panneaux coulissants en verre mat



Les teintes fraîches et poétiques constituent la base de Crystal Lounge. La palette de couleur fluctue entre des teintes vert Nil, vert d'eau et gris vert clair. Le verre mat apporte la transparence, tandis que les éléments de structure tissés raffinés renforcent encore l'aspect aérien. Les matériaux qui composent ce style sont fluides et se fondent les uns dans les autres sans transition. Rien ne vient perturber cette harmonie. Et l'architecture de Crystal Lounge s'intègre parfaitement à la nature environnante.

Crystal Lounge est destiné aux personnes qui aiment la nature à l'état pur et met l'accent sur la beauté de la flore et de la faune.



Un salon de jardin, c'est un peu un film sans fin dans lequel la nature tiendrait le rôle principal. Appréciez la façon dont le soleil joue à travers les branches ou comment les plantes se balancent délicatement au gré du vent.





**Camargue\***  
*Cadre et lames en Beige Essence Retreat  
Fixscreens SC 2002  
Loggiascreen Canvas Mixtrim 10 M0010  
Loggiawood frêne thermotraité  
Rideaux, tissage raffiné, White Corn*



## PURE ESSENCE

La lumière et l'espace, voilà ce qu'est Pure Essence. Des couleurs tendres et des finitions douces confèrent à ce style une ambiance vaporeuse. Elles créent un lieu qui vous invite à vous délester de vos tracas et à vous détendre pleinement.



Les couleurs de la chaux, du sable et des blancs naturels donnent le ton de Pure Essence. Elles évoquent le blanc doux du coton, le beige délicat d'un coquillage ou le blanc cassé rosé du savon. De subtiles nuances de tonalité créent une ambiance légère, presque éthérée, dans laquelle vous trouverez la sérénité. Les variations de textures reflètent et diffusent la lumière, tandis que les finitions et les matériaux naturels empêchent ce style de devenir par trop immaculé et dépouillé.

Pure Essence se concentre sur l'essentiel : partager de beaux moments avec ses amis et sa famille, entourés par la nature. Avec Pure Essence, vous laissez les préoccupations quotidiennes derrière vous et faites le choix du pur plaisir.



Des meubles légers, laissant passer le regard, sont parfaitement à leur place avec Pure Essence. Cette chaise ajoute un accent graphique ludique.

# IDYLLIC GARDEN



STYLES DE CONCEPTION 1 8



**Camargue®**  
*Cadre et lames RAL 7032  
Fixscreens SC 2050  
Loggiawood Privacy frêne thermotraité  
Rideaux, tissage raffiné, Planton*



Idyllic Garden vous invite à une promenade dans le jardin. Des gris sobres et des verts subtils inspirés des plantes donnent à ce style un look contemporain et vous guident vers une escale au milieu de la nature.

C'est vers l'Italie, la terre du « dolce far niente » que nous nous sommes tournés pour trouver l'inspiration des couleurs et des matériaux. Se relaxer dans un cadre élégant est une chose que les Italiens apprécient et connaissent bien. Rien d'étonnant à ce que ce style soit idéal pour ceux qui souhaitent se détendre dans leur propre jardin.



Le vert est la couleur dont l'œil humain perçoit le plus de nuances. En outre, c'est une couleur qui exerce un effet relaxant. C'est pourquoi nous avons sélectionné une palette variée et harmonieuse de tons de vert pour ce Jardin idyllique.



Le vert mat des feuilles d'olivier, la couleur sable pleine de nuances du travertin et la texture vibrante du lin, tels sont les matériaux naturels soigneusement choisis qui ont inspiré l'ambiance d'Idyllic Garden. Le résultat ? Un caractère élégant et aéré, avec une touche méridionale européenne. Les gris froids qui prédominent confèrent à Idyllic Garden un look frais et intemporel.



# EARTH OASIS

STYLES DE CONCEPTION | 22





Earth Oasis crée la sensation d'être toujours en vacances. Les tons chauds des couleurs terreuses évoquent un sentiment d'été. Les matériaux naturels et artisanaux vous rattachent à la richesse de notre Terre. Ils établissent une harmonie parfaite entre l'intérieur et l'extérieur.



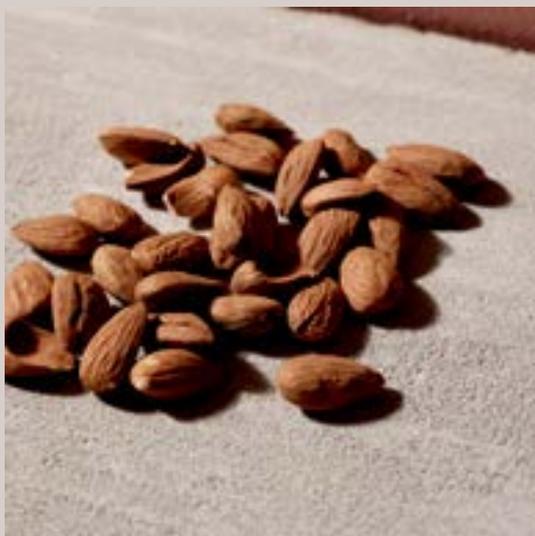
**Camargue®**  
*Cadre et lames RAL 8024*  
*Fixscreens SC 1006*  
*Loggiawood frêne thermotraité*  
*Rideaux, tissage épais, Savannah Yellow*



Le Sud, avec ses couleurs chaudes et ses matériaux, a été la source de notre inspiration pour Earth Oasis. Le subtil rose orangé de la terre cuite et le brun poudreux des épices constituent quelques-unes de nos références pour la création de cette palette. La richesse de ces coloris vous transporte vers des terres lointaines baignées de soleil.



La nature est une source infinie d'inspiration. La texture mate rouge-brun des amandes a été l'un de nos points de départ pour choisir les couleurs et les finitions de ce style.



La traduction littérale de « Terracotta » est « terre cuite ». Depuis des siècles, ce matériau sert à fabriquer des vases et des cruches. Il revient à la mode et séduit par son aspect naturel et artisanal.

# SPIRITUAL HARMONY

STYLES DE CONCEPTION | 26



Un style minimaliste dans une palette de couleurs sombres, tel est en quelques mots Spiritual Harmony. L'architecture japonaise traditionnelle occupe une place de choix parmi nos sources d'inspiration pour les couleurs et les matériaux. Il en résulte une architecture contemporaine intimiste qui équilibre le corps et l'esprit.

**Camargue®**  
Cadre RAL 7021  
Lames Wooddesign noyer  
Fixscreens N-3006  
Loggiascreen Canvas Mixtrim 10 M0017  
Loggiawood frêne thermotraité  
Rideaux, tissage raffiné, Beige Brown



STYLES DE CONCEPTION | 2024

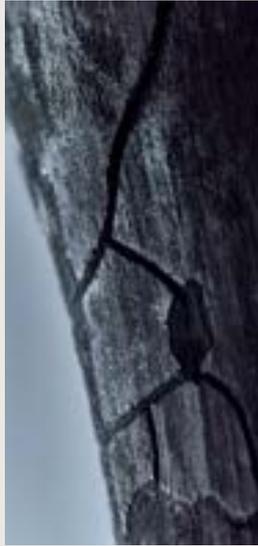


La palette de couleurs de Spiritual Harmony s'inspire des couleurs et des matériaux des anciens temples japonais. Nous combinons le bois foncé et de noyer au grain visible avec des toiles de couleur beige et vert olive. Et c'est une atmosphère protectrice et apaisante qui se dégage de ces tons sombres et naturels.



Boire du thé est un véritable rituel au Japon. La cérémonie du thé traditionnelle dure plusieurs heures et consiste en une séquence précise d'étapes minutieusement exécutées. Nul besoin d'en faire autant pour transformer votre tasse de thé quotidienne en un moment de tranquille réflexion.

Dans un pavillon de jardin, vous appréciez le charme des différentes saisons de manière encore plus consciente. Vous ressentirez l'énergie du printemps et admirerez la richesse de l'automne comme jamais auparavant.



Se détendre dans la nature entre amis ou en famille, mais avec tout le confort, l'une des nouvelles possibilités qu'ouvre un pavillon de jardin Renson. Spiritual Harmony vous invite à une atmosphère de méditation dans laquelle vous pouvez vous détendre.

# TECH COCOON

Tech Cocoon est radicalement contemporain et jeune, sans jamais perdre un côté chaleureux. Ici, le design contemporain dialogue avec des couleurs dynamiques et ludiques comme le corail tendre. L'accent mis sur des matériaux techniques tels que le verre et le métal fait régner une sensation de pure transparence.

STYLES DE CONCEPTION | 30



**Camargue®**  
Cadre et lames RAL 9010  
Fixscreens N-0202  
Loggiolu Plano RAL 9010  
Rideaux, tissage fin, Ecrú  
Panneau coulissant en verre



Ce sont les textures ludiques des matériaux composites qui donnent le ton de Tech Cocoon. Les diverses tonalités de granito sont associées à des textures nettes et lisses. La combinaison d'un corail tendre et énergique et de variations de blanc et de gris doux teintées de vert compose ici la palette de couleurs. Le rose orangé ajoute une touche de chaleur et de jeunesse à ce style épuré.



Tech Cocoon, c'est un design jeune, mais qui ne manque pas d'intuition. Les dégradés allant du corail tendre au rose terracotta donnent à cet espace une atmosphère méridionale dans laquelle il fait bon se détendre. Il ne reste plus qu'à servir l'apéritif !





Tech Cocoon, un style plein d'énergie et frais comme le parfum d'un agrume fraîchement pelé. Surprenant, il donne à votre salon de jardin un look urbain et vif.



**Camargue®**  
*Cadre et lames RAL 7021*  
*Fixscreen Serge SC0130*  
*Loggiawood Privacy Western Red Cedar*



# PERGOLAS

Une pergola Renson® vous permet de profiter encore plus de votre espace extérieur. Les possibilités de se protéger contre le vent, le soleil, la pluie ou le froid sont nombreuses et les possibilités d'extension et de personnalisation sont diverses. Votre jardin ou terrasse devient ainsi une extension naturelle de votre maison, vous permettant de passer du temps à l'extérieur dans des conditions et un confort optimaux.



## CAMARGUE® LINE

### CAMARGUE® ET CAMARGUE® SKYE

La plus haute qualité dans le design le plus minimaliste...

La perfection à portée de main.

Tout est parfaitement intégré, les stores latéraux, l'éclairage, le chauffage et la musique... Le luxe à l'état pur.

La température est toujours parfaite, matin, midi et soir, en été comme en automne.



**Camargue®**  
*Cadre et lames RAL 9016*  
*Fixscreen Sergé SC0202*



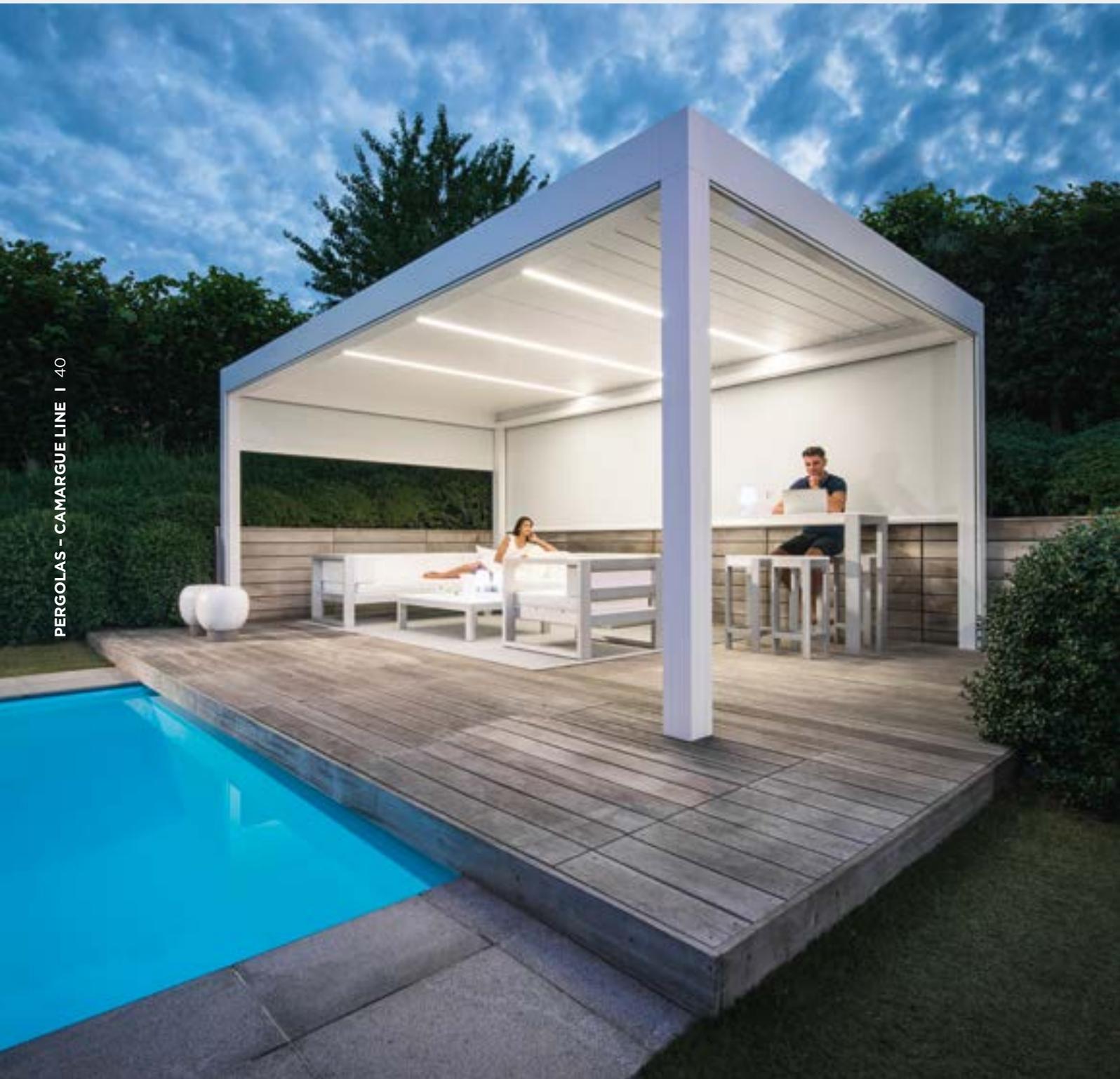
CRÉEZ VOTRE PROPRE  
| AMBIANCE

Camargue®  
Cadre et lames RAL 9016  
Fixscreen Sergé SC0202



PERGOLAS - CAMARGUE LINE | 39





DE NUIT COMME  
DE JOUR





**Camargue®**  
Cadre RAL 7016  
Lames RAL 9010  
Fixscreen Serge SC0130  
Panneau coulissant en verre

*Stores*



*Lames*

*fermées*



*Ouverture réglable en continu*



*ouvertes*





**Camargue®**  
*Cadre RAL 8019  
Lames Aesta Supranodic Halo 1036  
Loggiolu Plano RAL 8019  
Loggiascreen Canvas Mixtrim 10 M0017*



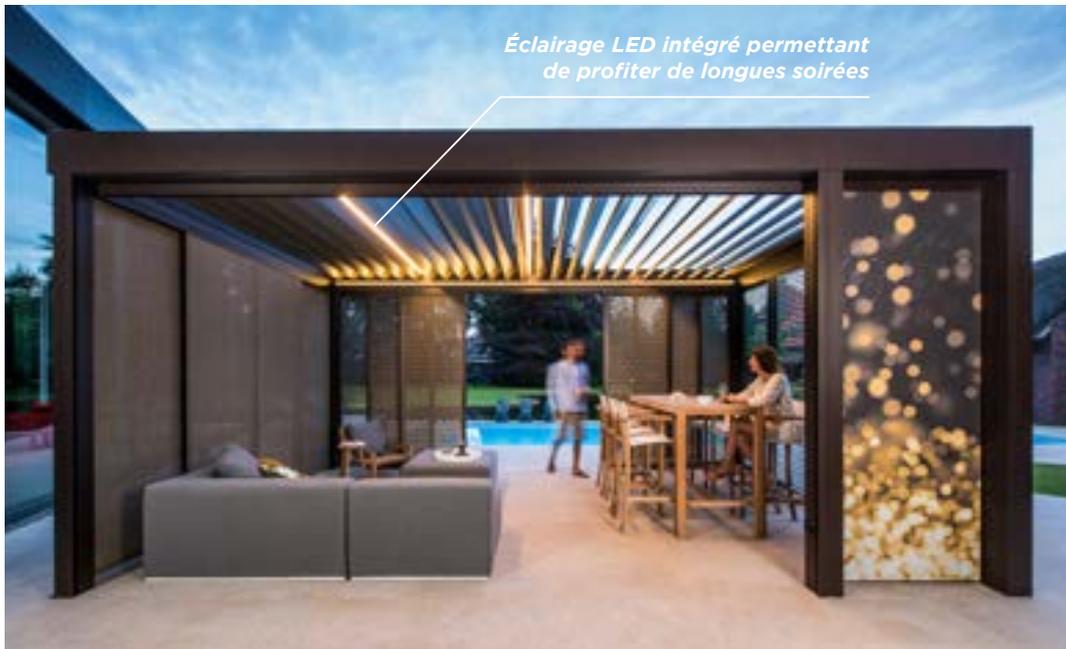
DES POSSIBILITÉS  
DE PERSONNALISATION  
POUR TOUS LES GOÛTS



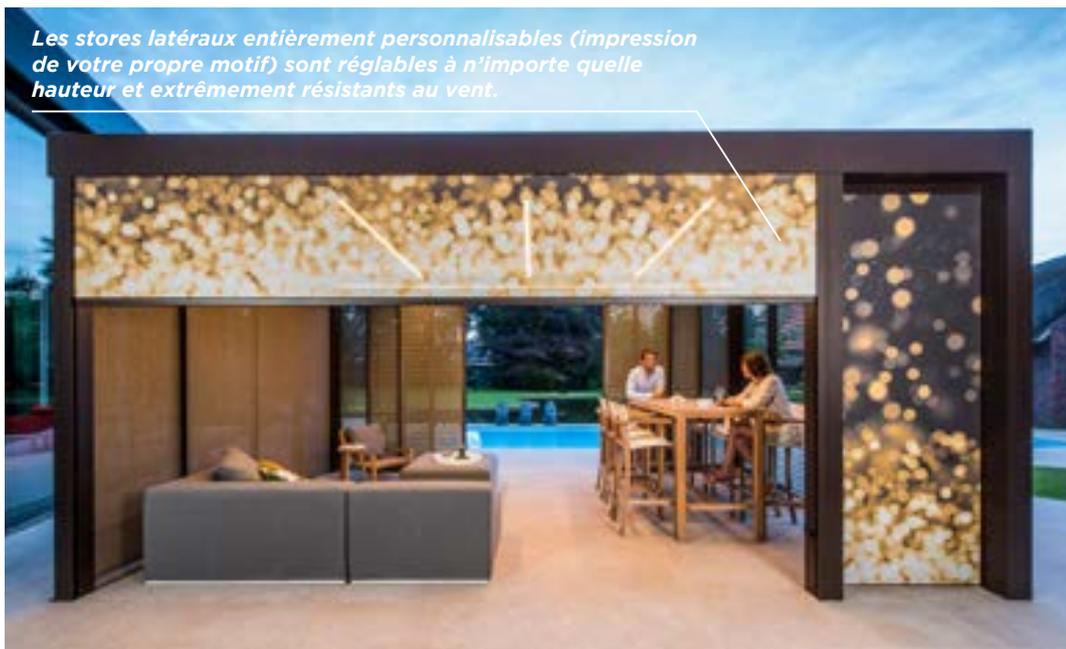
Loggiascreen® Canvas



**Camargue®**  
Cadre RAL 8019  
Lames Alestá Supranodic Halo 1036  
Loggialu Plano RAL 8019  
Loggiascreen Canvas Mixtrim 10 M0017

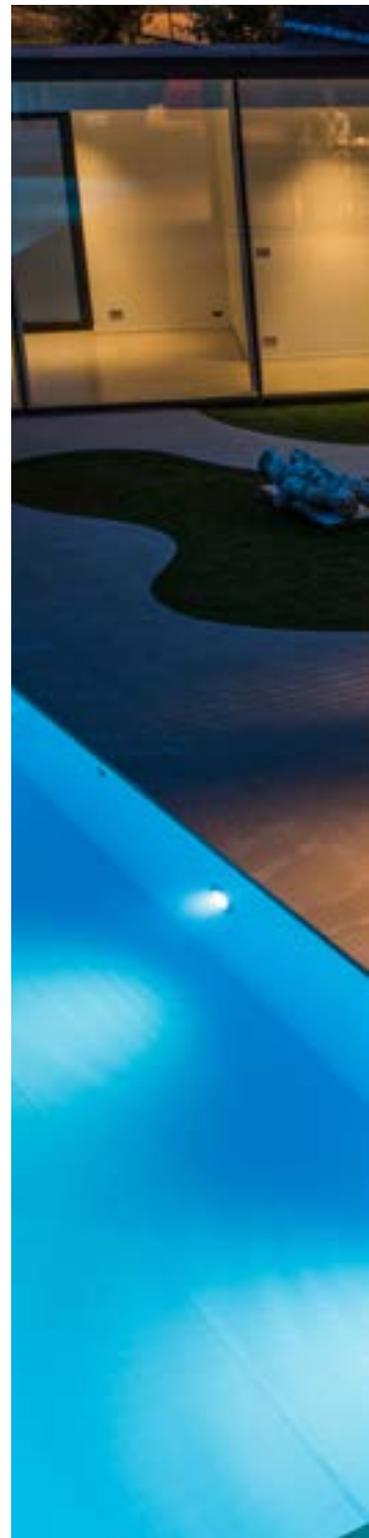


Éclairage LED intégré permettant de profiter de longues soirées



Les stores latéraux entièrement personnalisables (impression de votre propre motif) sont réglables à n'importe quelle hauteur et extrêmement résistants au vent.

**Camargue®**  
Cadre RAL 8019  
Lames Alesta Supranodic Halo 1036  
Loggiolu Plano RAL 8019  
Loggiascreen Canvas Mixtrim 10 M0017





EN HARMONIE  
PARFAITE

PERGOLAS - CAMARGUE LINE | 50

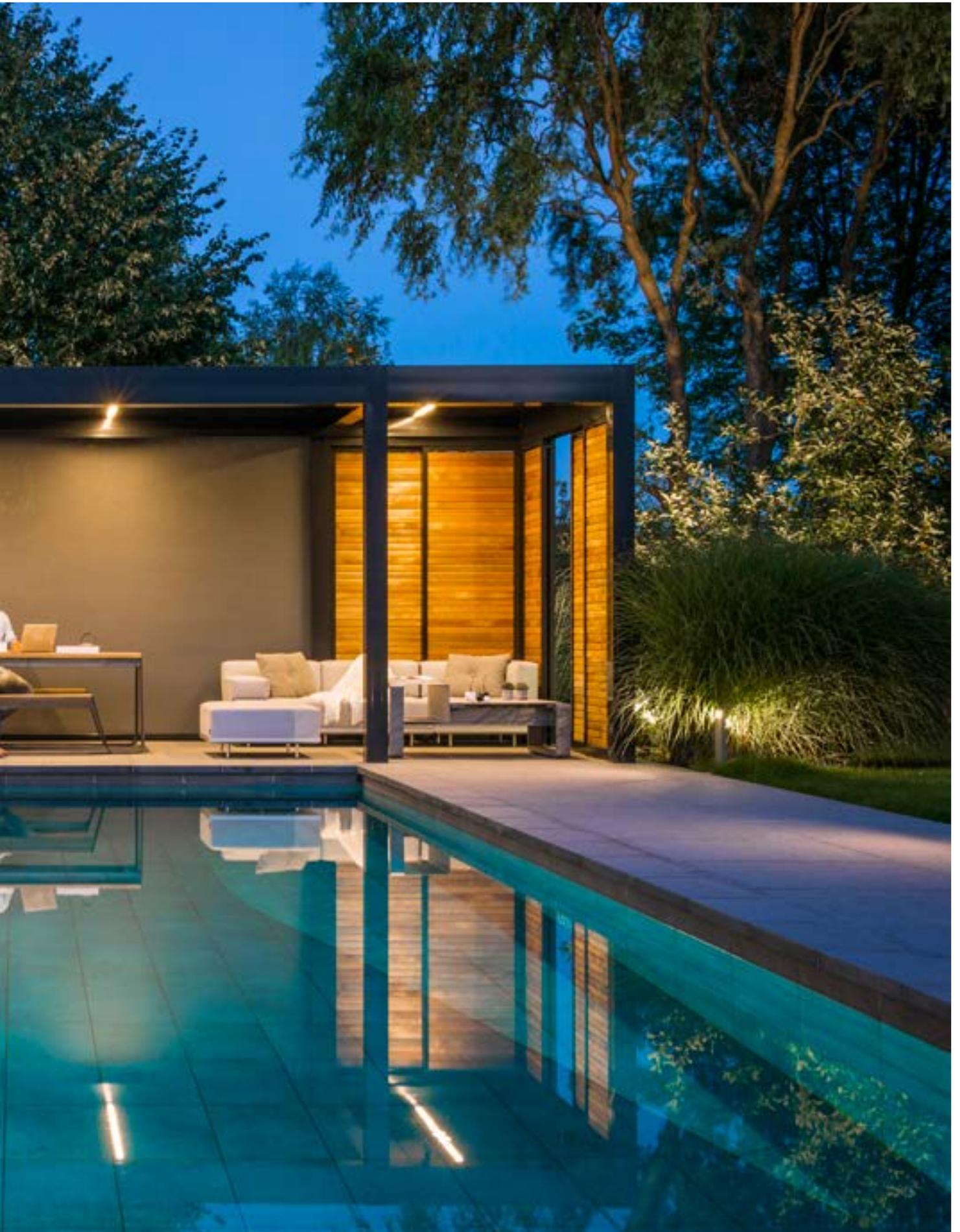


Camargue®  
Cadre et lames RAL 7021  
Fixscreen Serge SC0130  
Loggiawood Privacy Western Red Cedar





Camargue®  
Cadre et lames RAL 7021  
Fixscreen Serge SC0130  
Loggiawood Privacy Western Red Cedar



PERGOLAS - CAMARGUE LINE | 54



Camargue® Skye  
Cadre et lames RAL 9005  
Loggiawood Privacy Western Red Cedar

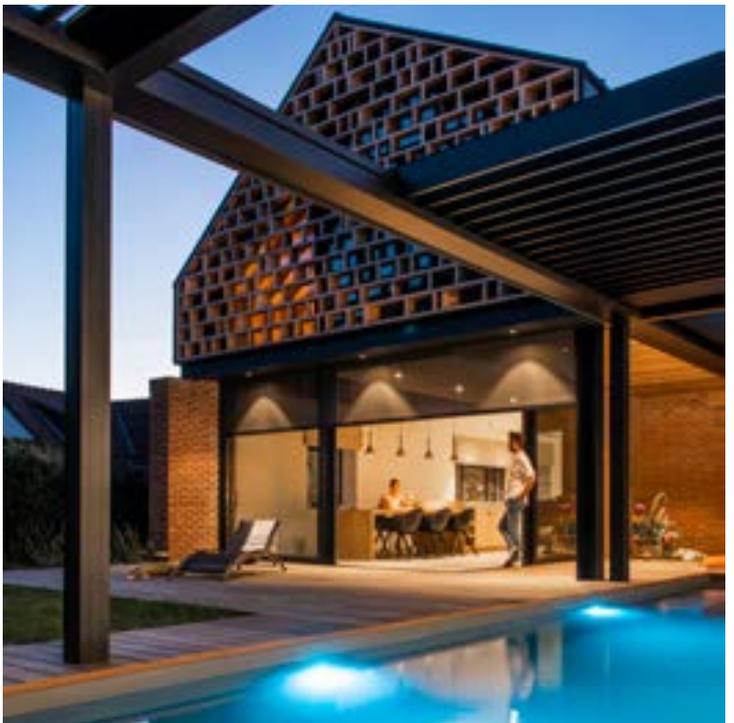


PROFITEZ-EN  
AUJOURD'HUI ET  
POUR LONGTEMPS





PERGOLAS - CAMARGUE LINE 1.57



**Camargue® Skye**  
*Cadre et lames RAL 9005*  
*Loggiawood Privacy Western Red Cedar*

Camargue®  
Cadre et lames RAL 9016  
Fixscreen Sergé SC0202

PERGOLAS - CAMARGUE LINE | 58





POSSIBILITÉ  
D'ADOSSE LA  
CONSTRUCTION À  
VOTRE FAÇADE





## EN PROFITER ENCORE PLUS

*Après avoir vécu pendant des années au centre-ville, nous avons construit notre rêve en périphérie il y a quelques années. Enfin un jardin, un environnement calme, une nature qui nous apaise tous les deux. Mais nous avons constaté que nous ne pouvions pas profiter suffisamment de notre jardin. Au printemps, le vent souffle assez souvent et en été il peut parfois faire trop chaud.*

*À la fin de l'été, la température baisse rapidement le soir et les averses sont plus fréquentes. L'installation d'une pergola nous permet de passer beaucoup plus de bons moments à l'extérieur. La paroi latérale nous protège du vent. Les stores peuvent être montés à la hauteur souhaitée en été. Et en cas d'averse soudaine, il suffit de fermer les lames du toit.*

*C'est incroyable comme le nombre d'heures que nous pouvons passer dehors après nos journées de travail a augmenté. Aujourd'hui, notre jardin est vraiment devenu un élément précieux de notre qualité de vie.*

*Dries et Monica*



**Camargue®**  
Cadre et lames RAL 9016  
Fixscreen Sergé SC3030



## EN HARMONIE PARFAITE

**Camargue®**  
*Cadre et lames RAL 9005*  
*Lames Wooddesign noyer*  
*Loggiolu Wooddesign noyer*  
*Linis RAL 9005*

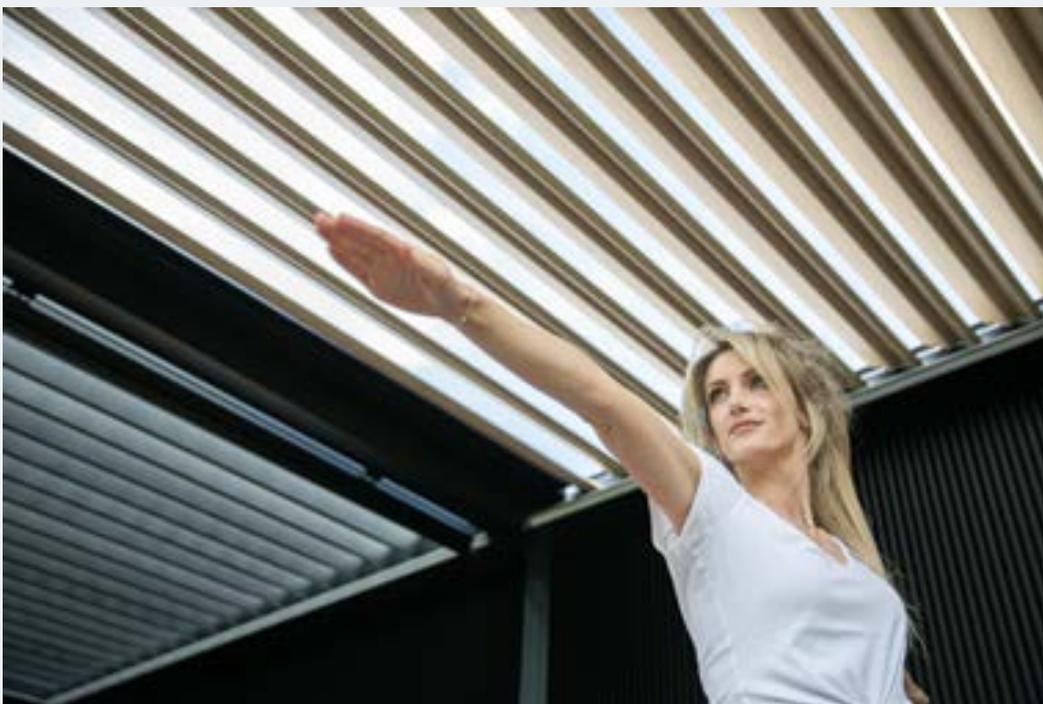


**Camargue®**  
*Cadre et lames RAL 9005*  
*Lames Wooddesign noyer*  
*Loggiolu Wooddesign noyer*  
*Linus RAL 9005*





## UN ESPRIT SAIN DANS UN CORPS SAIN

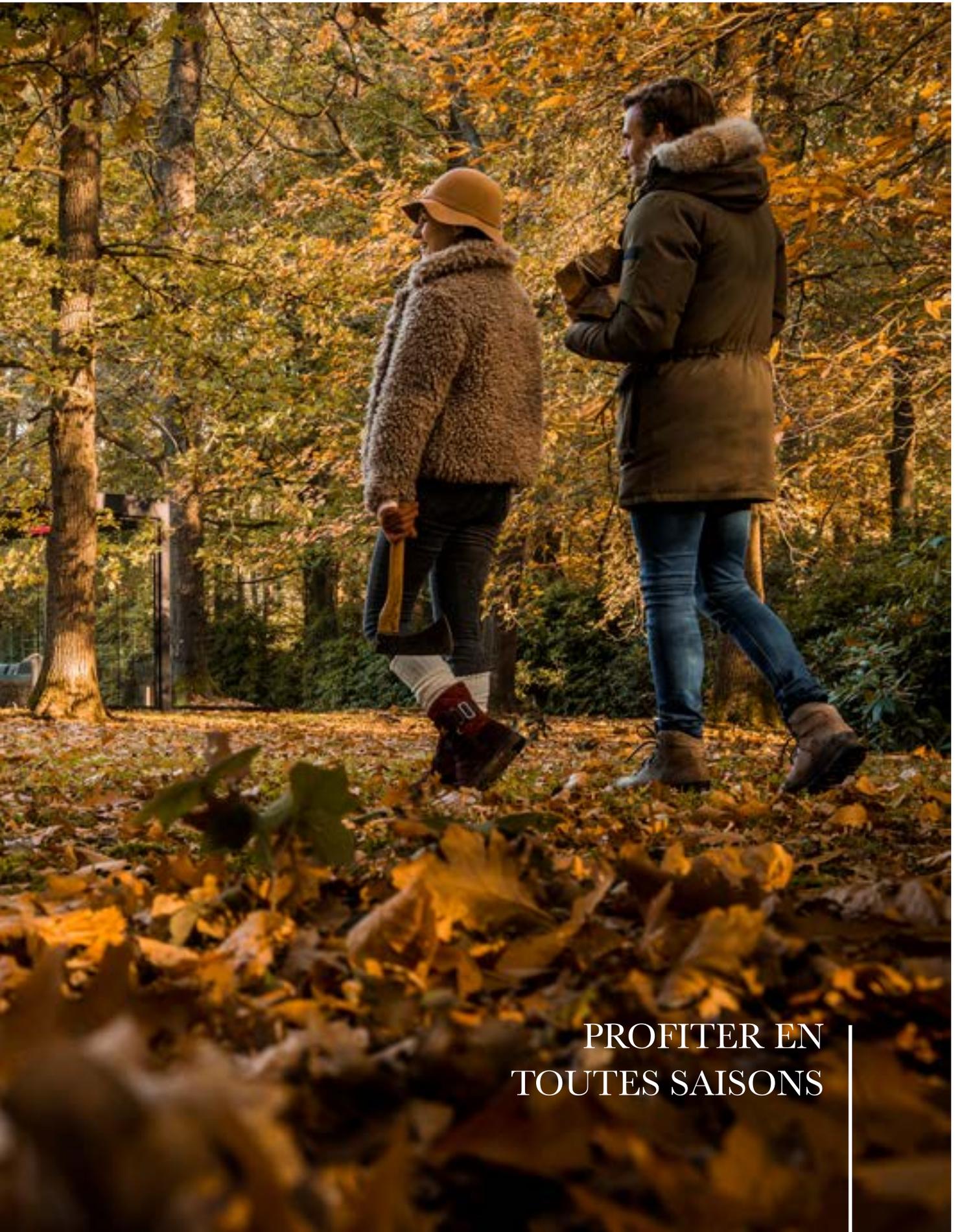


**Camargue® Skye et Camargue**  
Cadre RAL 9005  
Lames Camargue Skye : RAL 9005  
Lames Camargue : Wooddesign chêne blanc  
Fixscreen Sergé SC3030  
Loggialu Privacy Wooddesign chêne blanc  
Linarte RAL 9005





**Camargue® et Camargue Skye**  
*Cadre RAL 9004  
Lames Wooddesign noyer  
Fixscreen Natté N3006  
Panneau coulissant en verre*



PROFITER EN  
TOUTES SAISONS



**Camargue® et Camargue Skye**  
*Cadre RAL 9004  
Lames Wooddesign noyer  
Fixscreen Natté N3006  
Panneau coulissant en verre*





**Camargue® et Camargue Skye**  
*Cadre RAL 9004  
Lames Wooddesign noyer  
Fixscreen Natté N3006  
Panneau coulissant en verre*





**Camargue® et Camargue Skye**  
*Cadre RAL 9004  
Lames Wooddesign noyer  
Fixscreen Natté N3006  
Panneau coulissant en verre*



CONTINUER À  
SAVOURER EN  
HIVER AUSSI



PER SOLAS - CAMARGUE LINE 1-76

**Camargue® et Camargue Skye**  
*Cadre RAL 9004*  
*Lames Wooddesign noyer*  
*Fixscreen Natté N3006*  
*Panneau coulissant en verre*





Camargue® et Camargue Skye  
Cadre RAL 9004  
Lames Wooddesign noyer  
Fixscreen Natté N3006  
Panneau coulissant en verre





## ALGARVE® LINE

### ALGARVE® ET ALGARVE® CANVAS

Une belle solution épurée qui convient à tous les styles. Vous êtes libre de choisir la couleur sans frais supplémentaires. Tous les accessoires sont également fabriqués sur mesure, au millimètre près.

Il ne vous reste plus qu'à en profiter, sans vous faire de soucis.



**Algarve®**  
*Cadre et lames RAL 7037*



Algarve\*  
Cadre et lames RAL 7037







**Algarve®**  
*Cadre et lames RAL 7037*



## UNE SOLUTION PLUS STRUCTURELLE

*Nous avons choisi une pergola fixe pour nous protéger du soleil et de la pluie tout au long de l'année. Cela faisait déjà un moment que nous étions à la recherche d'une solution plus structurelle que de sortir un parasol ou de monter une tonnelle pour nous abriter de la pluie.*

*Nous avons trouvé que ce modèle s'intégrait parfaitement à l'architecture existante de notre maison et il nous a semblé être une solution adéquate. Et le confort de cette pergola s'est avéré encore plus grand que ce que nous pensions au départ. Nous aurions dû l'installer beaucoup plus tôt. Vous pouvez orienter les lames exactement comme vous le souhaitez. Lorsqu'il fait trop chaud, nous les ouvrons légèrement et vous pouvez directement sentir une légère brise. Et quand il pleut, l'eau est évacuée en un rien de temps. Notre pergola nous accompagne maintenant depuis cinq saisons et elle reste comme neuve. C'est une construction très solide. Une fois par an, au printemps, je nettoie les lames avec du Renson « Clean » et je passe tout ensuite au Renson « Protect », et puis c'est parti pour une nouvelle saison fantastique.*

*Karel et Greet*







Algarve® Classic Line  
Cadre et lames RAL 8003

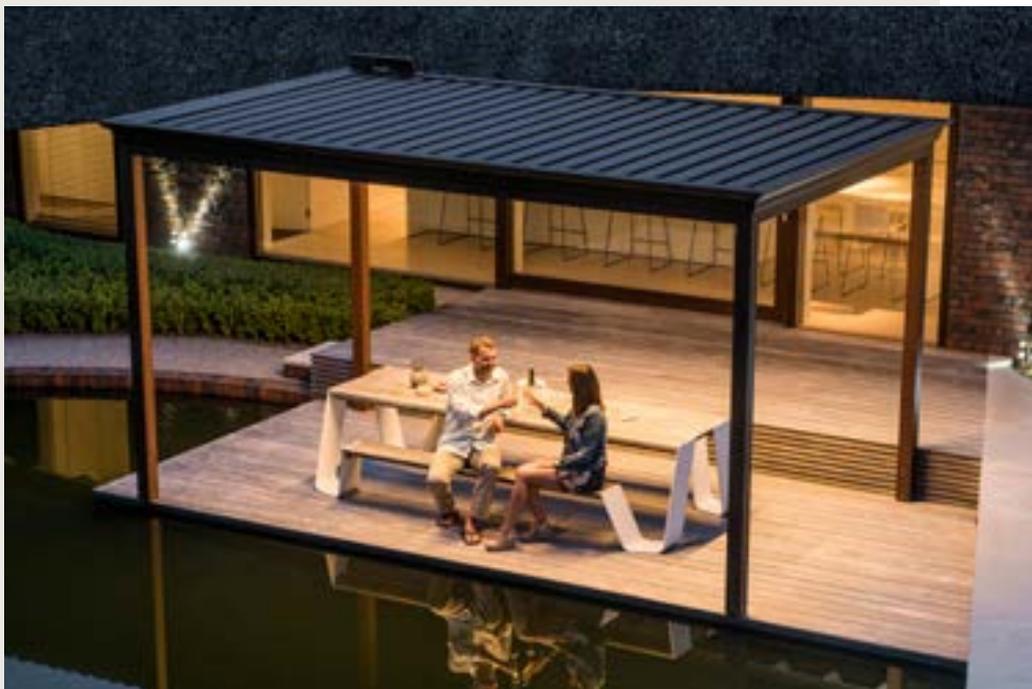


# L'INTEMPORALITÉ DU CLASSICISME



PERGOLAS - ALGARVE LINE | 90





**Algarve® Classic Line**  
*Cadre et lames RAL 8003*



**Algarve® et Algarve® Canvas**  
Cadre et lames RAL 7006  
Toile Pearl Linen (lin perlé)  
Fixscreen Sergé SC3231



## PROFITEZ AU MAXIMUM DE VOTRE JARDIN





Pergola

**Algarve® et Algarve® Canvas**  
Cadre et lames RAL 7006  
Toile Pearl Linen (lin perlé)  
Fixscreen Sergé SC3231



Carport



PERGOLAS - ALGARVE LINE | 95

UN ENSEMBLE  
HARMONIEUX

PERGOLAS ALGARVE LINE 1 96





**Algarve® Canvas**  
*Cadre et lames RAL 7016*  
*Toile Pearl Grey (gris perle)*  
*Fixscreen Serge SC0130*  
*Loggiawood Privacy Western Red Cedar*



## AERO® LINE

### AERO® ET AERO® SKYE

L'architecte a parfaitement intégré la toiture en lames lors de la conception de notre pool house. La technologie de notre « Skye » est sans pareille. Les lames s'ouvrent, coulissent et disparaissent complètement, presque sans bruit.

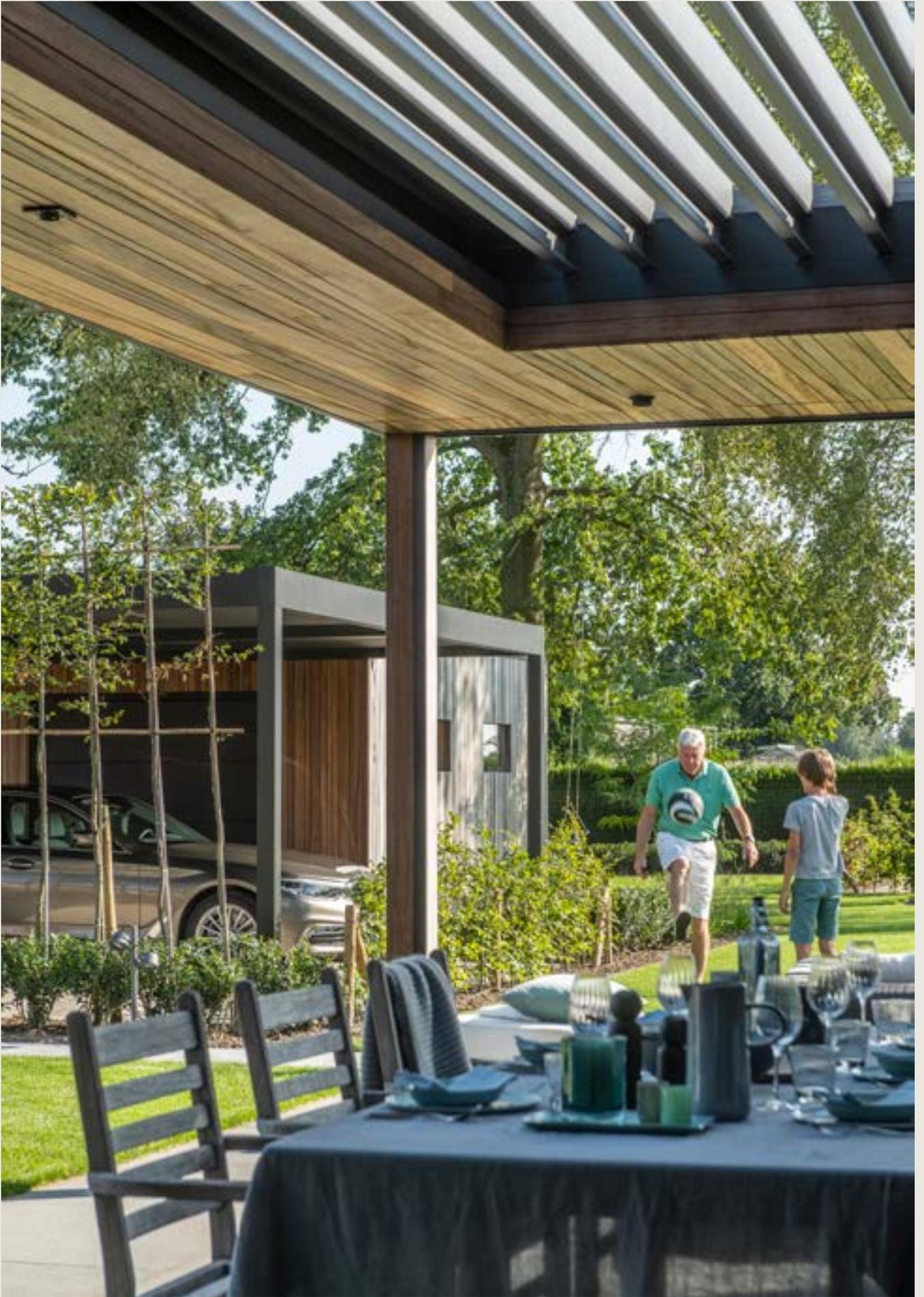
S'il fait trop chaud, nous ouvrons les lames...

S'il pleut, nous fermons les lames... Et tout est commandé depuis l'application.

Une excellente conception. Le luxe dans tous les sens du terme.



Aero®  
Cadre et lames RAL 9005



SAVOURER CHAQUE  
HEURE QUI PASSE



Aero®  
Cadre RAL 9016  
Lames RAL 9016

PERGOLAS - AERO LINE | 102







UNE BELLE  
FINITION



Aero®  
Cadre et lames RAL 9010

# UNE INTÉGRATION HARMONIEUSE POUR UN ASPECT ÉLÉGANT

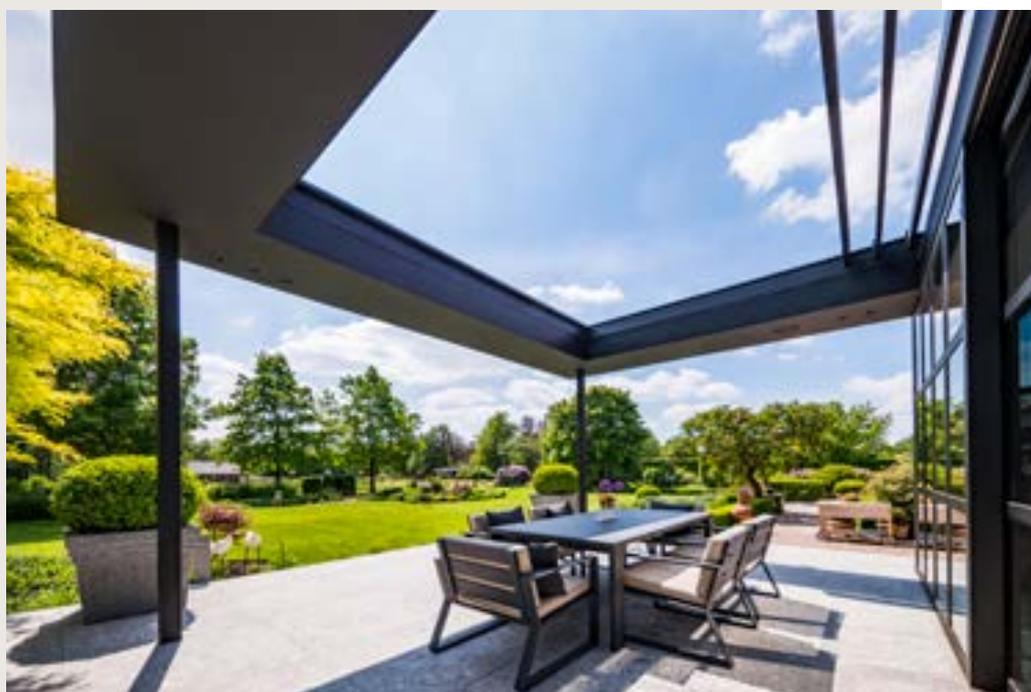
PERGOLAS - AERO LINE | 106



Aero®  
Cadre et lames RAL 9001







Aero® Skye  
Cadre et lames RAL 9005



Aero® Skye  
Cadre et lames RAL 7035

UN JARDIN DE VILLE  
TRANSFORMÉ EN ESPACE  
DE VIE SUPPLÉMENTAIRE







## LAPURE®

Nous voulions absolument une toiture de terrasse inclinée qui corresponde au style de notre habitation. Mais il n'est pas simple de trouver quelque chose de beau pour ce genre de toiture... Et si nous avons cherché longtemps, une fois que nous avons découvert sur la Lapure, la décision a vite été prise. Même en cas de tempête, elle résiste au vent et lorsqu'il pleut la protection est parfaite... C'est clairement une plus-value pour notre maison.



**Lapure®**  
*Cadre RAL 7016*  
*Toile SW96 anthracite*

# PROFITEZ DE VOTRE JARDIN



PERGOLAS - LAPURE | 114



Lapure®  
Cadre RAL 7016  
Toile SW96 anthracite



PERGOLAS - LAPURE | 116





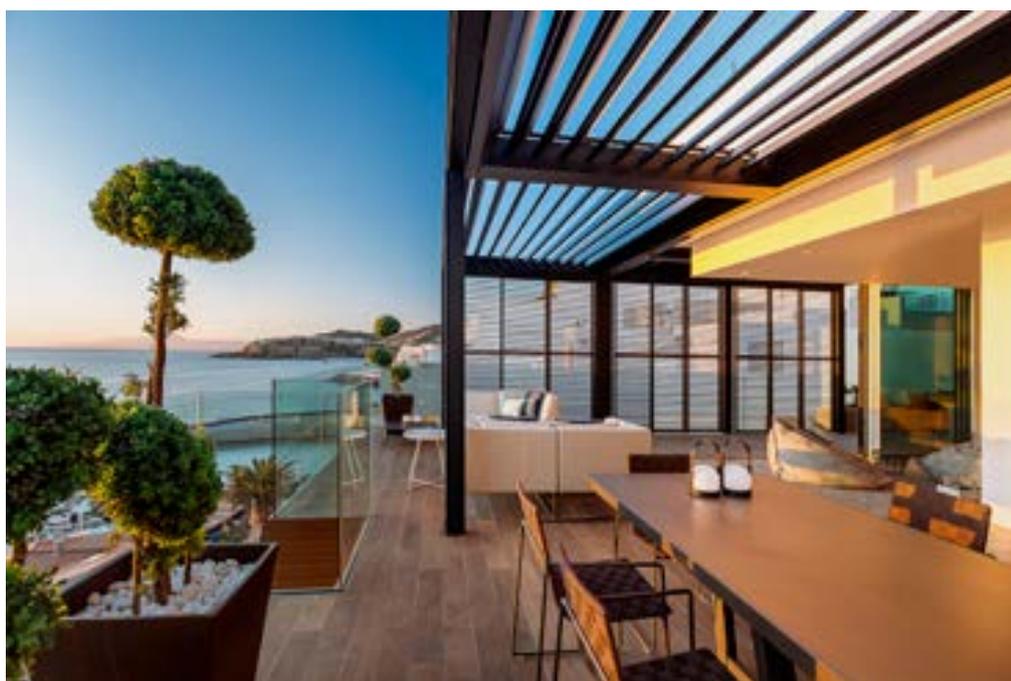
Lapure®  
Cadre RAL 7016  
Toile SW96 anthracite



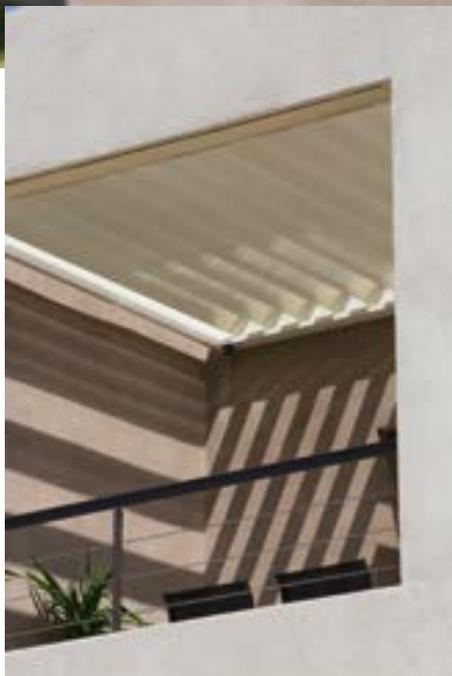


Camargue®  
Cadre et lames RAL 7021  
Loggiolu Privacy RAL 7021

UNE SOLUTION PARFAITE  
POUR LES PENTHOUSES ET  
LES TOITS D'APPARTEMENTS







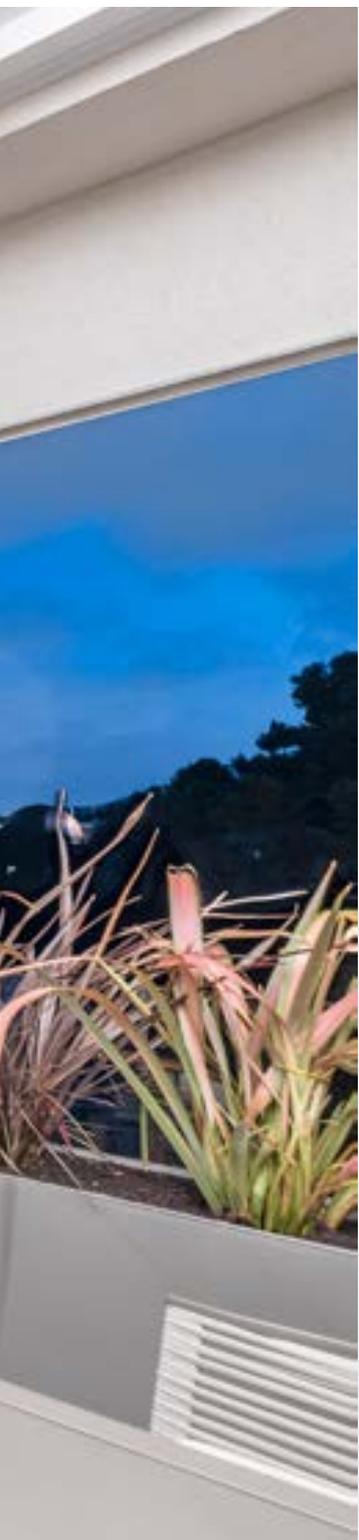
Algarve®  
Cadre et lames RAL 9001

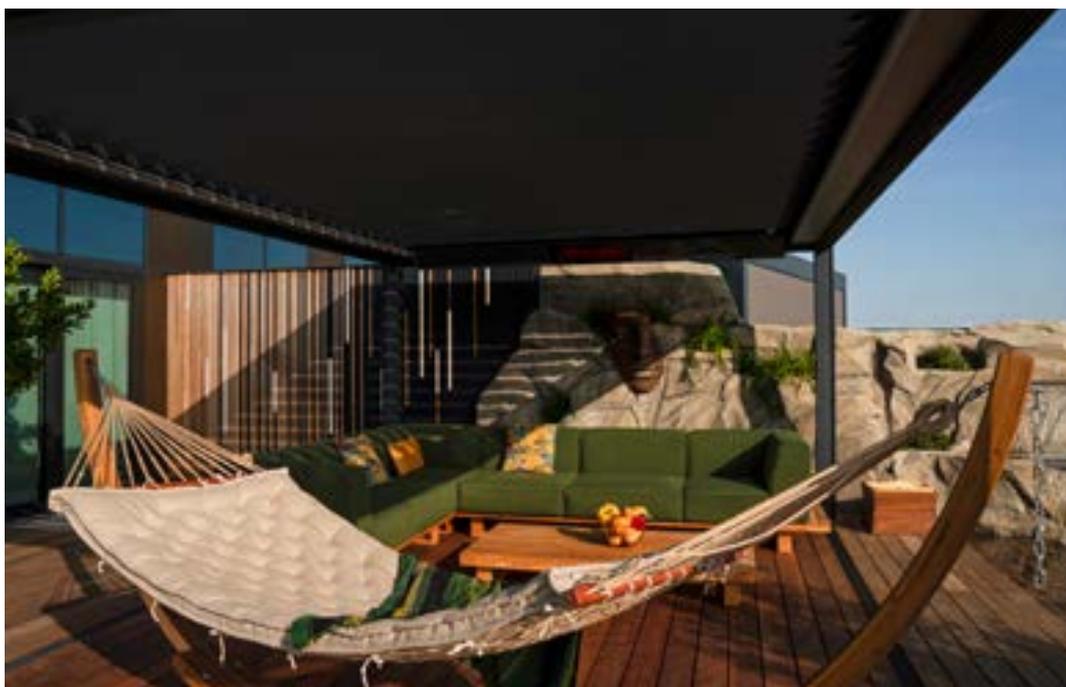
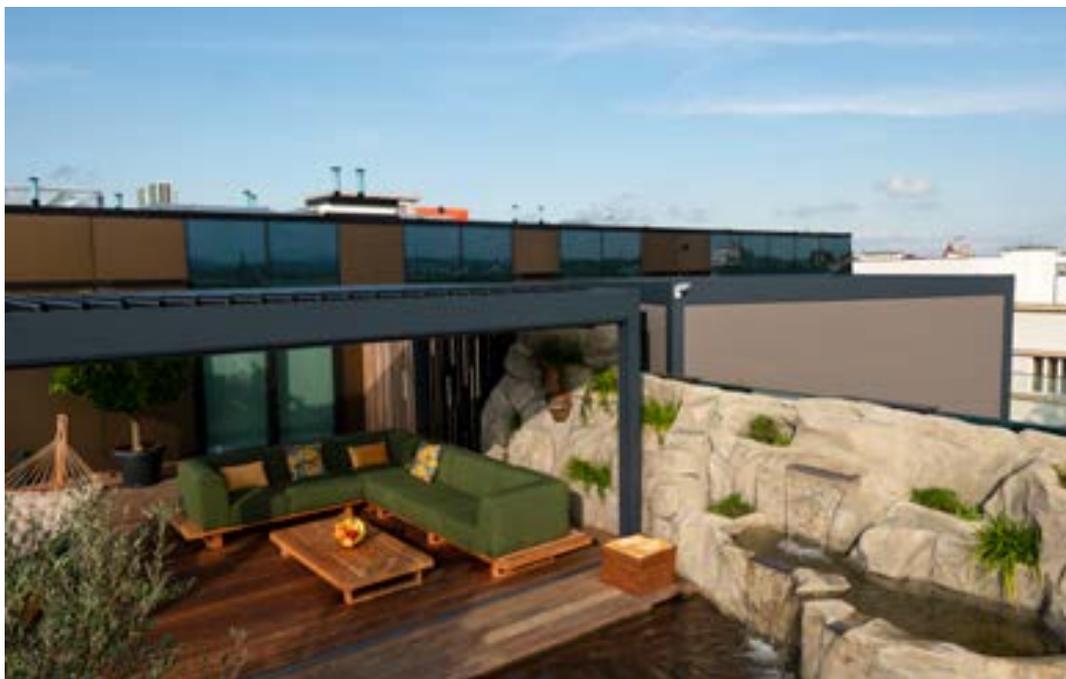
# S'ATTARDER SUR LA TERRASSE

PERGOLAS - APPARTEMENTS | 122



Aero®  
Cadre et lames RAL 9010





Camargue® Skye  
Cadre et lames RAL 8022  
Linarte RAL 8022





# UNE INFINITÉ D'APPLICATIONS







Chauffage et  
musique

Fixscreen®

Éclairage

Camargue®  
Cadre et lames RAL 7021  
Fixscreen Serge SC0130  
Loggiawood Privacy Western Red Cedar



Loggiawood®

## PERSONNALISATION

C'est tout simplement fantastique d'avoir pu bénéficier d'autant de possibilités pour concevoir ma pergola de piscine. Presque toutes les couleurs étaient possibles, alors j'ai choisi la même couleur que celle de nos châssis de fenêtres..

Et puis les panneaux coulissants Loggiawood, avec ces chaudes lames de bois, créent une atmosphère agréable et chaleureuse...

Nous sommes véritablement enchantés. Le soir, c'est l'endroit idéal pour se détendre. Nous fermons les lames pour bloquer la fraîcheur de la brise et nous allumons le chauffage. C'est divin! Rien de tel que le plein air...

# ÉCLAIRAGE

Le choix d'un éclairage approprié prolonge encore le plaisir des moments passés sous votre pergola.

En la matière, vous avez le choix entre :

- Éclairage fonctionnel (Lineo Led, Down Led, Lapure Led)
- Éclairage d'ambiance (Up Led)
- Éclairage d'accentuation (Colomno Led, Up Led)

Ces solutions d'éclairage de haute qualité pour l'extérieur sont disponibles en blanc chaud ou en blanc pur. L'éclairage d'ambiance de Up Led est également disponible en RVB, ce qui permet de modifier les couleurs pour créer l'ambiance désirée à tout moment.

Chaque éclairage est dimmable.



## COLOMNO LED

Un éclairage d'accentuation intégré sur la face intérieure des colonnes de la Camargue Line et qui met en valeur l'architecture.

Colomno Led peut être combiné avec Down Led.



Éclairage intégré des colonnes



## UPDOWN LED

Un éclairage LED intégré sur la face intérieure du cadre. Équipé d'un éclairage vers le haut et/ou vers le bas. Il procure un éclairage ambiant indirect ou direct sur les Camargue Line, Algarve Line et Aéro Line.



Éclairage vers le haut

Éclairage vers le bas



### LINEO LED

Un éclairage LED intégré dans les lames de Camargue, d'Algarve et d'Aero. Rendement lumineux très élevé avec distribution uniforme de la lumière sans points visibles grâce aux LED de qualité élevée (180 par mètre).



### LAPURE® LED

Un éclairage LED intégré dans la poutre transversale de la Lapure.

Rendement lumineux très élevé avec distribution uniforme de la lumière sans points visibles grâce aux LED de qualité élevée (180 par mètre).

	Lumière blanc chaud	Lumière blanc pur	RVB (couleur)	Dimmable
Lineo® LED Light*	✓	✓		✓
Colomno LED Light**	✓	✓		✓
UpDown LED Light** Vers le haut	✓	✓	✓	✓
UpDown LED Light** Vers le bas	✓	✓		✓
Lapure® LED Light*	✓	✓		✓

\* Blanc chaud : 1 660 lm/m (180 LED s/m)/Blanc pur : 1 660 lm/m (180 LED s/m)

\*\* Blanc chaud : 550-680 lm/m (120 LED s/m)/Blanc pur : 550-680 lm/m (120 LED s/m)/RVB : 550-700 lm/m (60 LED s/m)

## CHAUFFAGE ET MUSIQUE

Grâce à la poutre Heat & Sound, vous pouvez profiter de votre musique préférée ou d'un chauffage efficace, depuis le petit matin jusque tard dans la nuit.

Le module en aluminium s'étend sur toute la largeur de la toiture et est laqué dans la couleur de votre pergola. Les haut-parleurs et l'élément chauffant étant parfaitement intégrés, cette option ne nuit en rien à l'élégance de votre pergola.

De plus, vous pouvez faire pivoter le faisceau jusqu'à 30 degrés pour répartir la chaleur de manière optimale.

La combinaison du son et du chauffage garantit une expérience totale exceptionnelle, mais vous pouvez également faire installer les éléments séparément. Tous les câbles sont intégrés de manière invisible dans la structure de la pergola.



*Éléments de chauffage et haut-parleurs intégrés*

Le chauffage de votre pergola fonctionne par rayonnement infrarouge à courte longueur d'onde, ce qui diffuse immédiatement la chaleur et garantit une sensation de confort rapide.

Le système audio étanche crée quant à lui une ambiance conviviale sous votre pergola. Vous pouvez le connecter à un système multi pièce, mais la commande par Bluetooth est également possible.



NOUVEAU  
À PARTIR DE  
SEPTEMBRE  
2021

## LINEO® FIX

Les pergolas Renson se distinguent par le plus grand nombre de possibilités de personnalisation. Le Lineo Fix vous permet de donner un peu plus libre cours à votre propre créativité.

Vous pouvez attacher à cette lame fixe vos propres luminaires, un ventilateur, un projecteur ou d'autres accessoires supplémentaires.

Elle tolère des poids allant jusqu'à 15 kg, le toit conservant sa belle surface plane une fois fermé.

Les câbles électriques peuvent également être dissimulés dans le Lineo Fix.



## LINEO® LUCE

Les lames translucides Lineo Luce de la toiture de la Camargue, de l'Algarve ou de l'Aero laissent passer la lumière naturelle, même lorsque la toiture en lames est fermée.

Ces lames translucides sont fabriquées dans un verre de sécurité de qualité et s'intègrent parfaitement dans la toiture en lames de votre pergola.

En intégrant une à cinq de ces lames en verre par partie de toiture, vous rendez votre toiture plus translucide en fonction de vos souhaits. Elles peuvent être placées côte à côte ou réparties sur l'ensemble de la surface, entre les autres lames. Vous bénéficiez ainsi d'un apport optimal de lumière naturelle sous votre pergola.

Et dans le cas d'une pergola adossée à la maison, cette solution permet à la lumière naturelle de pénétrer dans l'habitation, même lorsque la toiture en lames est fermée.

### LAMES TRANSLUCIDES POUR CAMARGUE®, ALGARVE® ET AERO®



*Luminosité dans l'habitation avec toiture fermée*



*Luminosité sous la toiture lorsque celle-ci est fermée*

**PROFIL DE PROTECTION ENTRE LES LAMES ET LA  
GOUTTIÈRE POUR CAMARGUE®, ALGARVE® ET AERO®**



## PROTECTO

- Protection contre le vent, la bruine ou la neige qui passerait entre la gouttière et les lames
- Maintient un contact continu avec les lames grâce à un système de charnières invisible
- Laqué dans la couleur du cadre et des colonnes
- Commande ultérieure possible pour une pergola déjà installée

# LOGGIA®

Les panneaux coulissants Loggia offrent des possibilités infinies.

Au-delà du look unique et personnel qu'ils confèrent à votre pergola, ils offrent les avantages suivants :

- protection solaire
- coupe-vent
- protègent des regards
- séparation

Le cadre en aluminium indéformable de ces panneaux coulissants peut accueillir des lames ou une toile. Le système coulissant repose sur une coulisse inférieure qui compense les petites différences de niveau jusqu'à 5 cm grâce au Flexguide breveté.

Les panneaux coulissants Loggia sont compatibles avec Camargue, Camargue Skye, Algarve et Algarve Canvas.

## PANNEAUX COULISSANTS

### POUR CAMARGUE® LINE ET ALGARVE® LINE

#### TYPES

- Loggiawood : lames en bois (Western Red Cedar ou frêne thermotraité)
- Loggiawood Privacy : lames orientables en bois (Western Red Cedar ou frêne thermotraité)
- Loggiascreen Canvas : toile de store (fibre de verre) + Mixtrim
- Loggialu : lames en aluminium
- Loggialu Privacy : lames orientables en aluminium
- Loggialu Wooddesign : lames en aluminium avec une finition aspect bois

#### INTÉGRATION

Camargue Line : possible du côté Span et/ou Pivot

Algarve Line : possible du côté Span et/ou Pivot jusqu'à 4 500 mm



#### PRIVACY

Lames orientables manuellement en bois ou en aluminium. Dans la version Privacy, les panneaux coulissants Loggiawood et Loggialu sont garnis de lames orientables manuellement qui peuvent être orientées en position ouverte ou fermée.



*Loggialu*

*Loggialu  
Plano*

*Loggiawood*

*Loggialu  
Privacy*

*Loggiawood  
Privacy*

*Loggiascreen  
Canvas*

*Loggialu  
Wooddesign*

### UNIQUE : DES PANNEAUX COULISSANTS LOGGIA ET DES LAMES DE TOITURE DANS LA MÊME FINITION WOODDESIGN

Camargue Line, Algarve et Aero Line, équipées de lames de toiture en aluminium avec une finition aspect bois (Wooddesign)

- L'aspect naturel du bois, combiné aux avantages de l'aluminium :
  - facilité d'entretien
  - tenue des couleurs
  - résistance à la déformation
- Également disponible pour les lames LED
- Se combine parfaitement avec les panneaux coulissants Loggialu Wooddesign
- Lames de toiture en finition Wooddesign (cadre et colonnes avec laquage normal)
- Disponible en 3 types :
  - chêne blanc
  - chêne naturel
  - noyer



*Chêne blanc*



*Chêne naturel*



*Noyer*

## RIDEAUX EXTÉRIEURS

Vous pouvez équiper la Camargue Line et l'Algarve Line de rideaux extérieurs, pour créer une ambiance féérique sous votre pergola.

Ces rideaux en polyester conçus pour un usage à l'extérieur sont imperméables, anti-moisissures et anti-taches. Ils offrent une bonne résistance aux intempéries et une excellente tenue des couleurs même après lavage. Et ils ne rétrécissent pas. Les rideaux sont fournis sur mesure. Pour la Camargue Line, ils peuvent également être combinés avec des panneaux coulissants en verre et des stores Fixscreen intégrés. Les rideaux extérieurs peuvent être complétés par un éclairage UpDown, et ainsi plonger votre pergola dans une atmosphère romantique à la tombée du jour.

### EARTH OASIS



*Tissage épais,  
Savannah  
Yellow*

### PURE ESSENCE



*Tissage raffiné,  
White Corn*

### IDYLLIC GARDEN



*Tissage raffiné,  
Planton*

### SPIRITUAL HARMONY



*Tissage raffiné,  
Beige Brown*

### TECH COCOON



*Tissage fin, Ecrú*

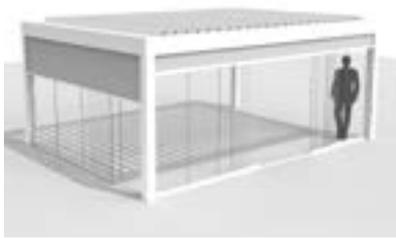
### CRYSTAL LOUNGE



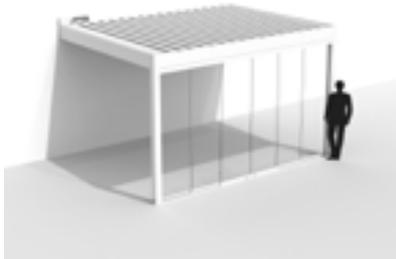
*Tissage fin,  
Jadeite Planton*

## PANNEAU COULISSANT EN VERRE

### PANNEAUX COULISSANTS TRANSPARENTS POUR CAMARGUE® LINE ET ALGARVE® LINE



Camargue Line équipée de panneaux coulissants en verre et d'un store Fixscreen intégré des côtés Span et Pivot



Algarve Line équipée d'un panneau coulissant en verre du côté Pivot

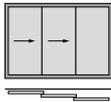
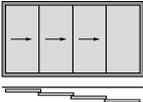
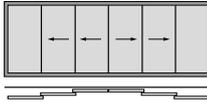
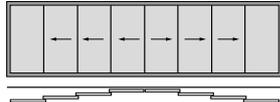
### INTÉGRATION

Camargue Line et Algarve Line : possible du côté Span et/ou Pivot

Vous pouvez également opter pour l'installation de panneaux coulissants en verre. Ces panneaux coulissants entièrement transparents accentuent l'élégance de la Camargue Line et de l'Algarve Line. Ils offrent également une protection contre le vent et les intempéries et peuvent être utilisés pour verrouiller la pergola afin de prévenir les vols. Les panneaux coulissants en verre peuvent être associés à des stores Fixscreen verticaux résistant au vent, ce qui préserve le grand avantage de la protection solaire.

En outre, il vous reste possible de combiner le panneau coulissant en verre à des rideaux extérieurs, même avec les stores Fixscreen intégrés.

### RÉPARTITION DES PANNEAUX COULISSANTS EN VERRE

			
$1\ 500 \leq X \leq 2\ 500$ Largeur X	$2\ 500 < X \leq 3\ 750$ Largeur X	$3\ 750 < X \leq 5\ 250$ Largeur X	$5\ 250 < X \leq 6\ 500$ Largeur X
3 panneaux	4 panneaux	6 panneaux	8 panneaux
3 rails	4 rails	3 rails	4 rails
Ouverture à gauche ou à droite	Ouverture à gauche ou à droite	Ouverture à gauche et à droite	Ouverture à gauche et à droite
1 poignée incluse	1 poignée incluse	2 poignées incluses	2 poignées incluses

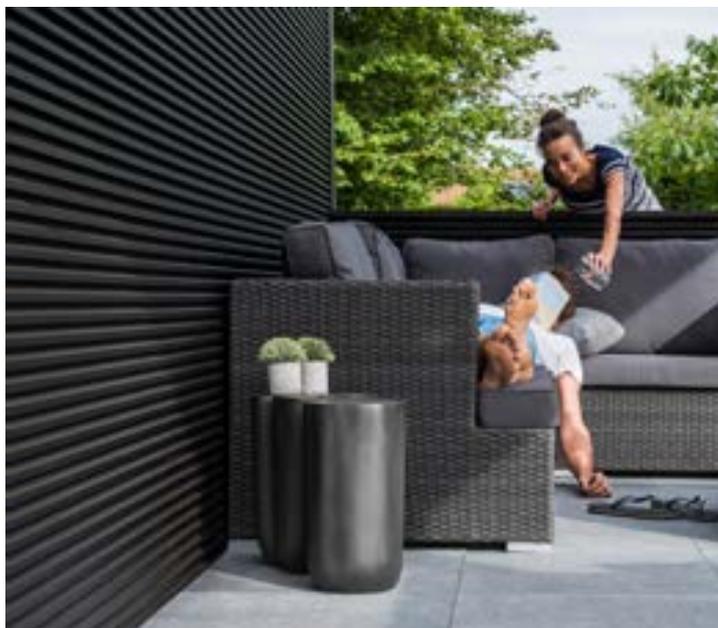
## LINIUS® ET LINARTE®

Avec l'habillage en lames Linius ou Linarte vous obtenez une délimitation physique ou la finition décorative d'une paroi sous-jacente. La paroi fixe peut être réalisée avec un habillage simple ou double sur toute la hauteur de passage, ou sur une hauteur limitée conformément aux souhaits, éventuellement avec une finition à l'aide d'un profil supérieur pour créer une balustrade. Ceci est une solution idéale pour délimiter les balcons ou les terrasses dans le secteur horeca. La paroi fixe Linarte est toujours installée avec une toile de store bien tendue d'un côté.

La structure porteuse permet un raccord invisible des lames, ce qui contribue à donner un bel aspect linéaire sur toute la largeur de passage. Tant à l'avant qu'à l'arrière, la paroi est parfaitement dans l'alignement des colonnes. Les différences de hauteur au niveau du sol de 6 cm au maximum peuvent être compensées par une plinthe de finition, de sorte qu'aucune ouverture gênante n'est visible dans la partie inférieure de la paroi. Celle-ci est fabriquée sur mesure dans la même couleur que la pergola, ou dans une couleur de votre choix. La paroi double face permet en plus d'installer une isolation phonique. Vous pouvez ainsi profiter en toute tranquillité de la nature environnante.

### PAROI FIXE

**LINIUS POUR CAMARGUE® LINE ET ALGARVE® LINE  
AINSI QUE LINARTE POUR CAMARGUE® LINE**



*Linius®*



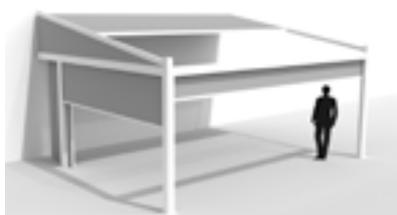
*Linarte®*

## PORTE COULISSANTE SANTÉ LOGGIA®

### PORTE COULISSANTE POUR CAMARGUE® LINE ET LAPURE®



*Camargue équipée d'un store  
Fixscreen intégré et d'une  
porte coulissante au moyen de  
Loggiascreen Canvas du côté Span*



*Lapure équipée d'un store  
Fixscreen intégré et d'une  
porte coulissante au moyen de  
Loggiascreen Canvas sur le côté  
latéral*

### INTÉGRATION

Camargue Line : possible du côté Span et/ou Pivot

Lapure : possible du côté Side

Largeur : min. 800 mm – max. 1 200 mm

La solution idéale lorsque la pergola est entièrement fermée (p. ex. par des stores Fixscreen) et que l'on veut un passage rapide vers ou hors de la pergola sans devoir ouvrir le store Fixscreen (et donc sans entraîner une perte de confort pour ceux qui se trouvent à l'intérieur).

La porte coulissante est constituée d'un cadre en aluminium recouvert d'un côté par une toile de store en fibre de verre au choix.

# STORE FIXSCREEN® INTÉGRÉ

Grâce à un **ingénieux système de fermeture éclair**, la toile résiste au vent dans toutes les positions et, en position fermée, le store protège des insectes. C'est un principe bien conçu par lequel la toile de protection solaire est pourvue de bords spéciaux munis de fermeture éclair. De cette manière, l'ensemble est maintenu solidement dans les deux coulisses. En intégrant des stores Fixscreen, avec présence ou non de fenêtres Crystal pour conserver la vue sur l'extérieur, on peut réaliser un espace extérieur protégé du soleil, de la pluie et du vent. Disponibles dans plus d'une cinquantaine de coloris, ces stores vous permettent de personnaliser Camargue Line et de créer l'ambiance que vous souhaitez.

## STORE DE PROTECTION SOLAIRE POUR CAMARGUE® LINE



*La barre de charge disparaît dans le caisson*

### UNE INTÉGRATION PARFAITE, MÊME ULTÉRIEUREMENT !

Idéal pour :

- protéger des regards indiscrets
- créer de l'ombre lorsque le soleil est bas
- protéger du vent, de la pluie et des insectes

### TECHNOLOGIE CONNECT&GO

Le store Fixscreen intégré est équipé de notre technologie brevetée Connect&Go. Ce nouveau développement présente un énorme avantage au montage ainsi qu'au démontage du tube d'enroulement lors du remplacement de la toile ou du moteur.

### LA BARRE DE CHARGE DISPARAÎT DANS LE CAISSON

Les profils cadre de la Camargue Line sont conçus de manière à ce que la barre de charge d'un store relevé soit dissimulée dans le caisson afin de préserver l'esthétique. Une intégration parfaite, même ultérieurement !

## FIXSCREEN® EN APPLIQUE

### STORE DE PROTECTION SOLAIRE POUR ALGARVE® LINE ET LAPURE®



Pour fermer les côtés de l'Algarve ou de la Lapure, il est possible de les combiner avec un store Fixscreen monté en applique.

Dans ce cas, le caisson du store de protection solaire est monté sous les profils cadre, ce qui lui permet de se raccorder parfaitement à la construction de base.

## CONSEIL

### **IMPRESSION PERSONNALISÉE**

*En plus de la gamme de toiles standard, il est également possible de personnaliser les toiles des stores. Ceci peut être réalisé par l'impression du logo d'une entreprise ou d'une photo sur un store ensuite installé sous une pergola.*



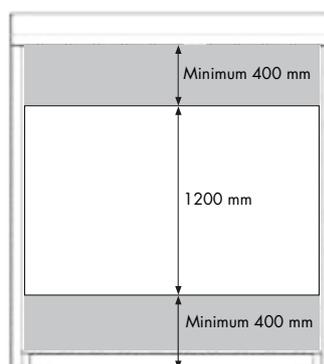
## TOILE CRYSTAL

Pour conserver un contact visuel optimal avec l'extérieur, il est possible de placer des bandes de toile transparente Crystal dans la toile en fibre de verre du store Fixscreen. Cette toile transparente se compose de PVC (classe de résistance au feu M2).

Cette toile transparente Crystal peut être insérée dans la toile en fibre de verre d'un store Fixscreen monté en applique ainsi que d'un Fixscreen® intégré.

Une toile Crystal a toujours une hauteur de 1 200 mm et couvre la largeur totale du store Fixscreen. Il faut respecter une distance minimale de 400 mm entre la toile Crystal et les bords supérieur et inférieur du store.

### CONTACT VISUEL OPTIMAL AVEC LES ALENTOURS DE LA PERGOLA



### CONSEIL

*Une distance de 800 à 1 000 mm par rapport au bord inférieur garantit une visibilité optimale aux personnes se trouvant sous la pergola.*

## TOILES EN FIBRE DE VERRE

### TOILE DE PROTECTION SOLAIRE TRANSLUCIDE CAMARGUE® LINE, ALGARVE® LINE ET LAPURE®

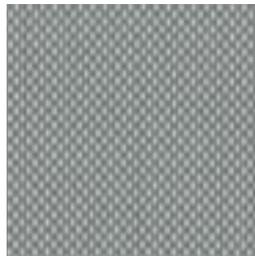


### TYPES DE TOILES

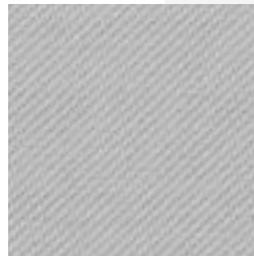
Les toiles des stores Fixscreen sont disponibles dans une cinquantaine de coloris et trois motifs de tissage.



*Sergé*



*Natté*



*Privacy*

Le meilleur choix en matière de toile de protection solaire translucide pour un store vertical résistant au vent est la toile en fibre de verre. Les toiles en fibre de verre offrent les meilleurs résultats en ce qui concerne la tension et la résistance à la déformation, elles tolèrent très bien l'humidité et la chaleur et permettent de préserver la vue sur l'extérieur. Nous proposons une vaste palette de couleurs de toiles afin de répondre au mieux à vos souhaits. La gamme « architects' selection » est une collection de coloris qui correspond bien aux tendances actuelles en matière de design et d'architecture. Nos ambassadeurs Renson® se feront un plaisir de vous guider dans votre choix. Les toiles en fibre de verre sont également disponibles avec une bande transparente Crystal pour une visibilité optimale.

# SOLTIS®

## PROOF W96

La toiture de la Lapure est équipée d'une toile de protection solaire innovante, étanche et translucide. Cette toile en polyester est enduite des deux côtés d'un revêtement étanche et résistant aux UV. Elle est disponible en différentes couleurs.

### STORE DE TOITURE IMPERMÉABLE POUR LAPURE®



W96-1103    W96-8102    W96-2171    W96-8861    W96-2047

### SWK TOP WATERPROOF



M005  
White    M006  
Pearl    M652  
Silver



M654  
Grey    M712  
Beige    M939 Ele-  
phant

## TOILES EN FIBRE DE VERRE CANVAS

### PLAFOND TENDU POUR ALGARVE® CANVAS ET AERO® CANVAS

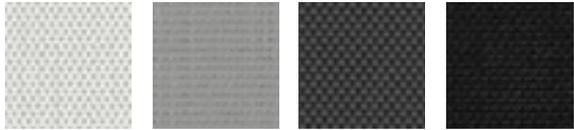


0202  
White  
(Blanc)

0220  
White  
Linen (Lin  
blanc)

2020  
Linen (Lin)

0720  
Pearl Linen  
(Lin perlé)



0207  
White Pearl  
(Blanc de  
perle)

0707  
Pearl  
(Perle)

3001  
Charcoal  
Grey (Gris  
anthracite)

3030  
Charcoal  
(Noir  
charbon)

La toiture de l'Algarve Canvas et de l'Aero Canvas est finie par un plafond tendu unique et breveté. La toile en fibre de verre est tendue dans le cadre au moyen de la technologie éprouvée Fixscreen afin d'obtenir une finition horizontale et impeccable du plafond, sans élément intermédiaire apparent.

# CHOIX DE COULEURS POUR L'ALUMINIUM

## **DISPONIBLE DANS PLUS DE 100 COULEURS DE LAQUES STRUCTURÉES**

De manière standard, nos pergolas sont thermolaquées avec un pré-traitement Seaside Quality. Nos produits peuvent être fournis dans plus de 100 couleurs RAL en finition laquage structuré sans supplément de prix.

Renson® recommande le laquage structuré qui donne un aspect architectural plus contemporain. En outre, le laquage structuré est plus adapté à une utilisation en extérieur et rend les rayures éventuelles moins visibles.





## AUTOMATISATION

### COMMANDE SIMPLE ET À DISTANCE

Vous pouvez facilement commander votre pergola au moyen de l'automatisation Somfy. Commandez la toiture et/ou les stores de votre pergola à l'aide d'une télécommande. Selon l'usage souhaité et le nombre de stores, vous avez le choix entre plusieurs modèles de télécommande.

Grâce à Tahoma et Connexion, les nouvelles interfaces de commande de Somfy, vous pouvez manœuvrer votre pergola depuis votre smartphone, tablette ou ordinateur.

Pour un confort optimal, nous recommandons l'installation d'un capteur de pluie et/ou de vent.

### CONSEIL

*La conception intelligente des colonnes permet d'intégrer une prise électrique ou une autre technologie adaptée à une utilisation en extérieur.*



# GAMME

		DESIGN HORIZONTAL			
		CAMARGUE® LINE		ALGARVE® LINE	
TYPE		Camargue®	Camargue® Skye	Algarve®	Algarve® Canvas
					
REPLISSAGE DE LA TOITURE		Lames orientables	Lames orientables et rétractables	Lames orientables	Toiture fixe
<b>DIMENSIONS</b>					
Largeur max./Pivot		6 200/7 060*** mm	6 200 mm	6 055 mm	
Profondeur max./Span		4 500 mm		4 500/6 000 mm*	
Hauteur de passage max.		2 800 mm		2 800 mm	
Couplable		couplable en plusieurs parties		couplable en 2 parties	
Inclinaison min.		pas d'inclinaison (0°)		pas d'inclinaison (0°)	
Rotation max. des lames		150°	145°	150°	-
<b>ACCESSOIRES</b>					
<b>ÉLÉMENTS LATÉRAUX</b>	Store Fixscreen intégré®	en option	en option	-	-
	Store Fixscreen monté en applique	-	-	en option	en option
	Panneaux coulissants Loggia	en option	en option	en option	en option
	Porte coulissante Loggiascreen Canvas	en option	en option	-	-
	Panneaux en verre	en option	en option	en option	en option
	Paroi Linius	en option	en option	en option	en option
	Paroi Linarte	en option	en option	-	-
	Triangle	-	-	-	-
	Rideaux d'extérieur	en option	en option	en option	en option
	Colonne supplémentaire	en option	en option	en option	en option
	Colonne décalée	en option	en option	en option	en option
Profil mural réglable	en option	en option	-	-	
<b>ÉCLAIRAGE</b>	Lineo LED	en option	-	en option	-
	UpDown LED	en option	en option	en option	en option
	Colomno LED	en option	en option	-	-
	Lapure LED	-	-	-	-
<b>CONFORT ET DESIGN</b>	Poutre Heat & Sound	en option	en option	en option	-
	Lames translucides Lineo Luce	en option	-	en option	-
	Wooddesign	en option	en option	en option	-

\* > 4 500 mm le couplage est possible jusqu'à 6 000 mm max.

\*\* jusqu'à 4 000 mm sans poutre transversale, > 4 000 mm jusqu'à 6 000 mm avec poutre transversale

\*\*\* Pivot > 6 200 mm possible en 1 partie de toiture moyennant l'utilisation d'une colonne supplémentaire, jusqu'à un Pivot de 7 060 mm max.

DESIGN HORIZONTAL		DESIGN INCLINÉ	
AERO® LINE		LAPURE®	
Aero®	Aero® Canvas	Aero® Skye	Lapure®
			
Lames orientables	Toiture fixe	Lames orientables et rétractables	Store de protection solaire enroulable, étanche et translucide
6 055 mm	6 055 mm	6 200 mm	6 000 mm**
4 500/6 000 mm*	4 500/6 000 mm*	4 500	5 000 mm
-	-	-	2 900 mm
couplable en 2 parties	couplable en 2 parties	couplable en plusieurs parties	jusqu'à une largeur max. de 18 m
		pas d'inclinaison (0°)	10°
150°	-	145°	-
-	-	-	-
-	-	-	en option
-	-	-	-
-	-	-	en option
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	en option
-	-	-	-
-	-	-	en option
-	-	-	en option
-	-	-	-
en option	-	-	-
en option	en option	en option	-
-	-	-	-
-	-	-	en option
en option	-	en option	-
en option	-	-	-
en option	-	en option	-





# CARPORTS

Nous étions encore à la recherche d'une pergola avec une toiture en lames et d'un carport assortis pour notre nouvelle construction. Nous avons trouvé la solution idéale dans la gamme Algarve Line et choisi l'Algarve et l'Algarve Canvas. Leur structure élégante s'harmonise parfaitement avec notre architecture épurée et répond à tous nos besoins.

Notre voiture est désormais bien à l'abri sous l'Algarve Canvas, et ce carport a considérablement augmenté la valeur de notre propriété. Nous bénéficions aussi d'un climat idéal sur notre terrasse grâce à notre pergola Algarve, qui nous a apporté une solution structurelle de protection contre le soleil, la pluie, le vent et le froid grâce à la toiture en lames orientables, aux stores de protection solaire et à un chauffage stylé.



## ALGARVE® CANVAS

Cet élégant carport offre une protection permanente grâce à une toiture fixe à 2 épaisseurs : une partie supérieure solide en tôle d'acier profilée laquée blanc ou anthracite avec un revêtement anti-condensation et une partie inférieure formée d'une toile tendue bénéficiant de la technologie de la fermeture éclair.

La toile est tendue dans la structure, sans coulisses intermédiaires visibles, et est disponible en 8 couleurs. Algarve Canvas peut être utilisé pour créer une pergola, un carport voire un auvent au-dessus d'une porte d'entrée. De plus, il est possible de combiner une Algarve à toiture en lames orientables avec une Algarve Canvas à toiture fixe pour obtenir un style uniforme tout autour de la maison.



**Algarve® Canvas**  
*Cadre et lames RAL 9005*  
*Toile Charcoal (charbon)*





# ALGARVE® CANVAS COMPLÉTÉ PAR UN ESPACE DE RANGEMENT



*Exemple d'une extension en longueur :  
7 x 3,5 mètres*



*Exemple d'une extension en largeur :  
5 x 5,5 mètres*



**Algarve® Canvas**  
*Cadre et lames RAL 9005  
Toile Charcoal (charbon)*





**Algarve® Canvas**  
*Cadre et lames RAL 7006*  
*Toile Pearl Linen (lin perlé)*  
*Linus RAL 7006*





# UNE BELLE HARMONIE DE STYLE

**Algarve® Canvas**  
*Cadre et lames RAL 7006*  
*Toile Pearl Linen (lin perlé)*  
*Linus RAL 7006*



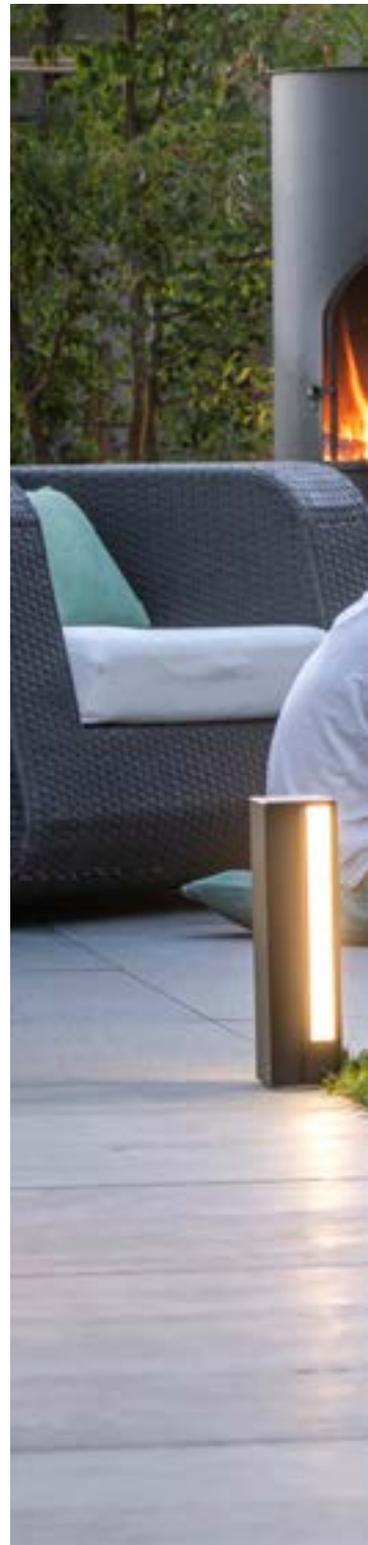


# ÉLÉMENTS DE JARDIN

Grâce à notre Concept Outdoor global, vous pouvez non seulement étendre le design minimaliste du revêtement de façade Linarte à votre pergola, mais également à tout votre jardin grâce à l'éclairage Linarte, aux modules d'assise et pour plantes et au mur autoportant Icon.



Éléments de jardin  
RAL 9005





# LINARTE® OUTDOOR LIGHT

Linarte Outdoor Light est disponible dans les couleurs structurées standard de Renson.

Cet éclairage n'est pas dimmable.  
Exécution Linarte Even en 2 hauteurs avec diverses options :

## LINARTE OUTDOOR LIGHT SMALL



*Prise uniquement*



*Lampe simple*



*Lampe double,  
à l'avant et à l'arrière*



*Lampe avec prise*

Hauteur 325 mm  
Profondeur 120 mm  
Largeur 82 mm



## LINARTE OUTDOOR LIGHT MEDIUM



*Prise uniquement*



*Lampe simple*



*Lampe double,  
à l'avant et à l'arrière*



*Lampe avec prise*

Hauteur 515 mm  
Profondeur 120 mm  
Largeur 82 mm



# LINARTE® MODULO SYSTEM

Exécution Linarte Block 30 et Linarte Even. Assise ou bord de bac à fleurs en frêne thermotraité. En option, avec éclairage indirect en dessous ou éclairage direct par modules LED. Disponible dans les couleurs standard des laques structurées de Renson.

## APERÇU



*Linarte Modulo 55 SIT*



*Linarte Modulo 55 PLANT*

Hauteur 450 mm  
Longueur 554 mm  
Largeur 554 mm



*Linarte Modulo 97 SIT*



*Linarte Modulo 97 PLANT*

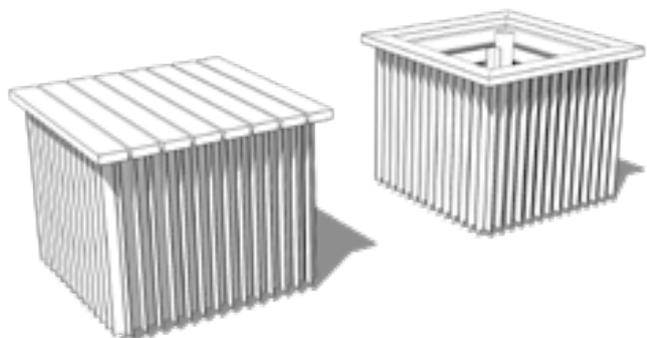
Hauteur 450 mm  
Longueur 974 mm  
Largeur 554 mm



*Linarte Modulo COMBINAISON*



Hauteur 450 mm  
Longueur modulable  
Largeur 554 mm



# LINARTE

## ICON

### MUR AUTOPORTANT

Linarte Icon apporte une dimension supplémentaire à votre jardin. Ce mur architectural peut être réalisé dans une hauteur et une largeur correspondant à vos souhaits, ce qui offre d'innombrables possibilités : du muret décoratif au mur pour protéger des regards en passant par des cloisons délimitant des espaces distincts dans le jardin.

L'alignement vertical de Linarte avec les lames Block 30 ou Even forme un ensemble uniforme sur toute la paroi. En outre, l'un des côtés peut être fini par une toile en fibre de verre tendue, qui apporte la chaleur du textile dans l'espace extérieur. Le matériau et le coloris peuvent être assortis au mobilier du jardin. Il est possible d'apporter un supplément d'ambiance par l'ajout d'inserts Led ou bois, ou par l'intégration d'un éclairage indirect au bas du mur qui diffusera une belle lueur.

Laqué dans le coloris de votre choix, le Linarte Icon, combiné à des éléments de façade Linarte, à des éléments d'assise, à l'éclairage et au mur Linarte dans la pergola Camargue, forme un ensemble cohérent qui englobe la maison et le jardin.

### DESIGN ÉPURÉ

- Créez un look et une ambiance uniformes dans tout votre jardin grâce au revêtement de façade et à la gamme du Concept Outdoor de Renson.

### PERSONNALISABLE

- Combinaison de profils Linarte, toile Canvas ou finition d'un seul côté
- Couleur RAL au choix
- Inserts en bois de cèdre ou de bandes LED
- Éclairage indirect



### QUALITÉ DURABLE

- Poteaux en acier de 4 mm d'épaisseur
- Finition en aluminium de qualité supérieure, résistant aux intempéries et recyclable

### FACILITÉ D'ENTRETIEN

- Bonne tenue des couleurs, facile à nettoyer

### DIMENSIONS

- Largeur : 1 260 mm min.
- Hauteur : 400 mm min. et 2 000 mm max.
- Épaisseur : 150 mm min. et 195 mm max.
- Distance entre 2 poteaux de soutien : 1 200 mm max.
- Profondeur à bétonner : 750 mm







# BOÎTE AUX LETTRES ET À COLIS ESAFE

Une allée est en quelque sorte la carte de visite d'une maison et d'un jardin ! En choisissant un style et des matériaux adéquats, vous lui donnerez le même cachet que la maison de vos rêves.

Une boîte à colis design apporte non seulement une touche finale, mais vous permet aussi de désormais **recevoir tous vos colis chez vous en toute sécurité, 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.**

C'est plutôt emballant !

- Design épuré
- Disponible dans toutes les couleurs RAL
- Thermolaquage de qualité élevée
- Aluminium inoxydable
- Personnalisation et intégration (numéro, nom, couleur, serrure numérique, sonnette, vidéophone)
- Made in Belgium

Découvrez la gamme complète de boîtes aux lettres et à colis eSafe sur [www.my-esafe.be](http://www.my-esafe.be)



FENIX TOP SMALL



FENIX TOP MEDIUM



FENIX TOP LARGE



Dimensions des colis :





- ① Aero® pergola - page 98
- ② Algarve® Canvas carport - page 152
- ③ Linius® élément de façade - page 140
- ④ Linarte® Outdoor Light S - page 166

# CONCEPTS



- ① Linarte® élément de façade avec éclairage LED – page 140
- ② Linarte® ICON mur autoportant avec éclairage LED – page 170
- ③ Linarte® ICON mur autoportant avec inserts en bois – page 170
- ④ Boîte à colis eSafe® – page 173
- ⑤ Loggiawood Linea panneaux coulissants – page 136
- ⑥ Linarte® revêtement de façade et de portail – page 140
- ⑦ Linarte® Outdoor Light S – page 166



- ① Aero® Canvas élément de toiture – page 98
- ② Linarte® élément de façade avec éclairage LED et inserts en bois – page 140
- ③ Aero® Canvas élément de toiture – page 98
- ④ Linarte® Modulo 97 PLANT – page 168
- ⑤ Linarte® Modulo 97 SIT – page 168
- ⑥ Linarte® Outdoor Light M – page 166





- ① Algarve® Canvas Classic Line carport - page 152
- ② Linarte® Modulo combinaison PLANT - page 168
- ③ Boîte à colis eSafe® - page 173







- ① Algarve® « Classic Line » pergola couplée – page 80
- ② Linarte® Modulo 55 PLANT – page 168
- ③ Linarte® Outdoor Light S – page 166
- ④ Algarve® Canvas « Classic Line » carport couplé – page 152
- ⑤ Linius® paroi – page 140
- ⑥ Linius® Modulo 97 PLANT – page 168



- ① Camargue® pergola couplée - page 36
- ② Camargue® Skye pergola - page 36
- ③ Linarte® Outdoor Light M - page 166
- ④ Linarte® Modulo 97 PLANT - page 168
- ⑤ Linarte® Modulo 97 SIT - page 168
- ⑥ Loggia® panneaux coulissants - page 136
- ⑦ Linarte® sur mesure - page 140





- ① Linarte® élément de façade - page 140
- ② Algarve® Canvas carport couplé - page 152
- ③ Linarte® ICON mur autoportant - page 170
- ④ Linarte® élément de façade avec éclairage LED et inserts en bois - page 140
- ⑤ Linarte® Outdoor Light M - page 166
- ⑥ Boîte à colis eSafe® - page 173





2

4

3

5

6

- ① Algarve® élément de toiture - page 80
- ② Linarte® élément de façade avec éclairage LED et inserts en bois - page 140
- ③ Aero® Canvas élément de toiture - page 80
- ④ Linarte® Modulo 55 PLANT - page 168
- ⑤ Linarte® wall - page 140
- ⑥ Linarte® Outdoor Light M - page 166
- ⑦ Linarte® MODULO combinaison - page 168
- ⑧ Aero® élément de toiture - page 98





- ① Algarve® élément de toiture - page 80
- ② Linius® élément de façade avec éclairage LED et inserts en bois - page 140
- ③ Camargue® élément de toiture - page 36
- ④ Élément latéral store de protection solaire Fixscreen® - page 142
- ⑤ Linarte® Modulo combinaison PLANT - page 168
- ⑥ Store de protection solaire Fixscreen
- ⑦ Linarte® Modulo 97 PLANT - page 168
- ⑧ Linarte® Modulo 55 et 97 SIT - page 168
- ⑨ Linarte® Outdoor Light M - page 166





- ① Camargue® élément de toiture - page 36
- ② Linarte® élément de façade - page 140
- ③ Aero® Canvas élément de toiture - page 98
- ④ Algarve® élément de toiture - page 80
- ⑤ Linarte® Modulo combinaison - page 140
- ⑥ Linarte® ICON - page 170
- ⑦ Linarte® Outdoor Light M - page 166





- ① Algarve® élément de toiture - page 80
- ② Linius® élément de façade - page 140
- ③ Élément latéral Fixscreen® store de protection solaire Fixscreen® - page 142
- ④ Linarte® Modulo 55 SIT - page 168
- ⑤ Linius® paroi - page 140







Camargue®  
Cadre et lames RALxxxx  
Store Fixscreen xxx  
Loggiaxxxxx



## QUESTIONS FRÉQUENTES

# UN CLIMAT EXTÉRIEUR IDÉAL, DE JOUR COMME DE NUIT, EN TOUTES SAISONS AVEC RENSON®

*Printemps*



*Été*



*Automne*



*Hiver*

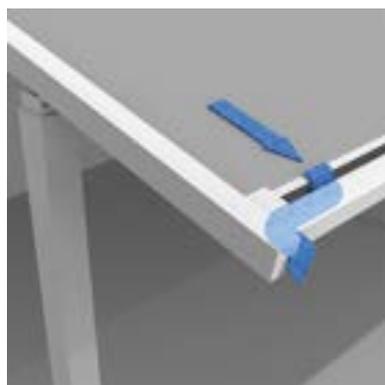


# RÉSISTANCE AUX INTEMPÉRIES

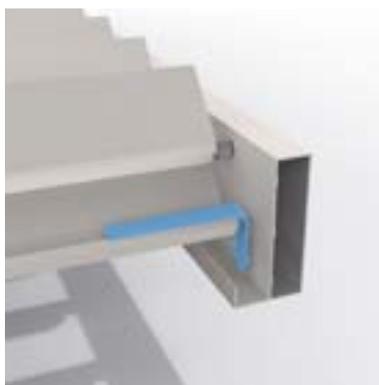
## FERMANT POUR PROTÉGER CONTRE LA PLUIE ET LE VENT

Lapure est une pergola avec un store de protection solaire, étanche et translucide. La technologie Fixscreen, combinée à une tension optimale de la toile, garantit l'évacuation de l'eau de pluie par des conduits dissimulés. Même lorsque la toile de protection solaire n'est pas complètement déroulée, l'eau s'écoule par un système intégré d'évacuation.

Camargue Line, Algarve Line et Aero Line sont des pergolas avec une toiture en lames orientables. Ces lames brevetées ont été conçues de manière à ce que, lors de l'ouverture des lames après une averse, l'eau soit évacuée sur le côté.



*La Lapure peut supporter un débit d'eau équivalent à des précipitations de 50 l/m<sup>2</sup>/h pendant une durée de 2 minutes maximum. En cas de fortes pluies, l'eau peut passer par-dessus la barre de charge. En cas de précipitations extrêmes, une poche d'eau peut se former. Dans ce cas, la toile du store doit être enroulée.*



*L'Algarve Line peut supporter un débit d'eau équivalent à des précipitations de 120 l/m<sup>2</sup>/h à 150 l/m<sup>2</sup>/h pendant une durée de 2 minutes maximum. Ce type d'averse ne se produit que tous les 10 ans en moyenne (voir les statistiques de précipitations belges : norme NBN B 52-011).*



*La Camargue Line peut supporter un débit d'eau équivalent à des précipitations de 150 l/m<sup>2</sup>/h pendant une durée de 2 minutes maximum. Ce type d'averse ne se produit que tous les 15 ans en moyenne. (voir les statistiques de précipitations belges : norme NBN B 52-011).*

# TESTS

## PROTECTION ET CONFORT

Nos pergolas offrent protection et confort à tous les niveaux. Afin de vous garantir ceci, elles subissent de nombreux tests en ce qui concerne l'évacuation d'eau, la portance et la résistance au vent.

## TESTS RELATIFS À L'EAU

L'étanchéité et l'évacuation d'eau sont testées à l'aide d'un dispositif de jets d'eau qui imite la pluie. Nous pouvons ainsi vérifier le débit que nos pergolas peuvent évacuer et étudier comment ce débit peut être optimisé.

- Algarve Line : l'Algarve Line peut supporter un débit d'eau équivalent à des précipitations de 120 l/m<sup>2</sup>/h pendant une durée de 2 minutes maximum. Ce type d'averse ne se produit que tous les 10 ans en moyenne (voir les statistiques de précipitations belges : norme NBN B 52-011).
- Camargue et Camargue Skye : la Camargue et la Skye peuvent supporter un débit d'eau équivalent à des précipitations de 150 l/m<sup>2</sup>/h pendant une durée de 2 minutes maximum. Ce type d'averse ne se produit que tous les 15 ans en moyenne (voir les statistiques de précipitations belges : norme NBN B 52-011).
- Lapure : la Lapure peut supporter un débit d'eau équivalent à des précipitations de 50 l/m<sup>2</sup>/h pendant une durée de 2 minutes maximum. En cas de fortes pluies, l'eau peut passer par-dessus la barre de charge.

## PORTANCE

Les toitures de terrasse sont soumises à différentes contraintes (p. ex. la neige). La portance a été déterminée au moyen de calculs de résistance statique réalisés par nos ingénieurs et validés par des tests en interne. Le résultat final est que la construction peut fléchir de 1/200e de sa dimension la plus longue, sans entraîner de déformation permanente.

La portance de l'Algarve et de la Camargue dépend de la structure de base et de la surface. À l'aide d'un graphique, vous pouvez consulter la portance selon les dimensions du Span et du Pivot.

Concrètement : une pergola avec un Pivot de 6 000 mm et un Span de 4 000 mm peut fléchir de 30 mm, ceci sous une charge de 55 kg/m<sup>2</sup> (c.-à-d. 1 320 kg sur la totalité de la toiture de terrasse). Autre exemple : une pergola avec un Span de 3 375 mm et un Pivot de 5 835 mm peut tolérer une charge de 110 kg/m<sup>2</sup> (c.-à-d. 2 160 kg !)

Des tests externes effectués sur la Camargue démontrent que même la toiture possédant les plus grandes dimensions reste rectiligne sous une charge de 200 kg/m<sup>2</sup>.



200 Kg/m<sup>2</sup>

UNE RÉSISTANCE  
UNIQUE AUX VENTS  
VIOLENTS ET AUX  
TEMPÊTES – IDÉAL  
POUR LES BÂTIMENTS  
DE GRANDE HAUTEUR



## TESTS DE RÉSISTANCE AU VENT

Afin de déterminer la résistance au vent de nos pergolas et de nos protections solaires, des tests sont effectués en soufflerie.



	Garantie avec toiture/store fermés jusqu'à	Toiture/store manipulable jusqu'à
Camargue® Line	160 km/h 12 Beaufort	50 km/h 7 Beaufort
Camargue Skye® Algarve® Line Aero® Line	120 km/h 11 Beaufort	50 km/h 7 Beaufort
Lapure®	100 km/h 10 Beaufort	50 km/h 7 Beaufort
Store Fixscreen intégré®	60 km/h 7 Beaufort	30 km/h 5 Beaufort
Store Fixscreen® en applique	60 km/h 7 Beaufort	30 km/h 5 Beaufort

## ÉCHELLE DE BEAUFORT

MIAMI-DADE COUNTY  
APPROVED

Échelle de Beaufort	Description	Vitesse moyenne en m/s	Vitesse moyenne en km/h	Effets observables
0	Calme	< 0,2	< 1	Pas de vent perceptible. La fumée s'élève (presque) verticalement.
1	Très légère brise	0,3 à 1,4	1 à 5	La fumée indique la direction du vent, mais pas les girouettes.
2	Légère brise	1,5 à 3,4	6 à 12	On sent le vent sur le visage, les girouettes tournent.
3	Petite brise	3,5 à 5,4	13 à 19	Les drapeaux flottent au vent et les feuilles s'agitent.
4	Jolie brise	5,5 à 7,4	20 à 27	La poussière soulevée par le vent irrite les yeux. Les cheveux sont décoiffés.
5	Bonne brise	7,5 à 10,4	28 à 37	Les arbustes se balancent, des vaguelettes se forment sur les eaux intérieures.
6	Vent frais	10,5 à 13,4	38 à 48	Retenir un parapluie devient difficile, les grosses branches sont agitées, les fils des lignes électriques font entendre un sifflement.
7 FIXSCREEN®	Grand frais	13,5 à 17,4	49 à 62	La marche contre le vent est difficile. Les arbres se balancent.
8	Coup de vent	17,5 à 20,4	63 à 73	La marche contre le vent est très difficile. Les petites branches se brisent.
9	Fort coup de vent	20,5 à 24,4	74 à 87	Le vent arrache des tuiles, des éléments de cheminée et des antennes.
10 LAPURE®	Tempête	24,5 à 28,4	88 à 102	Les adultes sont renversés par le vent. Les bâtiments sont sérieusement endommagés.
11 ALGARVE® LINE CAMARGUE SKYE®	Violente tempête	28,5 à 32,4	103 à 117	Dégâts considérables aux bâtiments et aux arbres.
12 CAMARGUE® LINE	Ouragan	> 32,5	> 118	Dégâts étendus et destructions catastrophiques.

# GARANTIE\*



	Éléments structurels	Motorisation et commande électronique	Degré de brillance et couleur du laquage	Tenue du laquage	Technologie Fixscreen® (fermetures éclair)	Bande transparente Crystal
Camargue®	10 ans	2 ans	5 ans/15 ans*	10 ans**	5 ans	2 ans
Camargue® Skye	10 ans**	2 ans	5 ans/15 ans*	10 ans**	5 ans	2 ans
Algarve® Line	10 ans	2 ans	5 ans/15 ans*	10 ans**	5 ans	2 ans
Aero® Line	10 ans	2 ans	5 ans/15 ans*	10 ans**	5 ans	2 ans
Lapure®	5 ans	2 ans	5 ans/15 ans*	10 ans**	5 ans	2 ans
Éléments de façade	5 ans	2 ans	5 ans/15 ans*	10 ans**	-	-
Éléments de jardin	5 ans	2 ans	5 ans/15 ans*	10 ans**	-	-

\* Sous réserve d'enregistrement et d'entretien annuel avec le kit de maintenance Renson®

\*\* Régions situées à moins de 500 m des côtes : 5 ans de garantie sur la tenue

\*\*\* 10 ans de garantie sur la structure porteuse et 5 ans sur les composants mécaniques



Enregistrez votre pergola dans les 15 jours suivant le montage et la réception



GARANTIE

[WWW.RENSON-OUTDOOR.COM/GARANTIE](http://WWW.RENSON-OUTDOOR.COM/GARANTIE)



\* La couleur et la brillance du laquage bénéficient d'une garantie de 5 ans. Si vous enregistrez votre pergola et que vous nettoyez et protégez annuellement votre pergola avec le kit de maintenance Renson, vous bénéficiez d'une garantie prolongée jusqu'à 15 ans.

# ENTRETIEN

## UN ENTRETIEN FACILE GRÂCE AU KIT DE MAINTENANCE RENSON

Votre pergola est exposée aux éléments toute l'année, jour après jour. Si vous voulez profiter de votre pergola Renson® à tout moment de manière optimale, nous vous conseillons d'effectuer un entretien 1 à 2 fois par an. Ceci permettra aussi de prolonger sa durée de vie. Pour cela, les points suivants sont importants :

- La structure est fabriquée en aluminium thermolaqué. Un nettoyage annuel à l'aide des produits du kit de maintenance Renson contribuera à conserver l'intensité de la couleur et offrira une protection supplémentaire contre les pluies acides, l'air marin et les rayons UV. Dans les régions côtières ou boisées, il est conseillé d'effectuer cet entretien au moins 2 fois par an.
- Le « Renson Clean » est un produit concentré possédant d'excellentes propriétés de nettoyage et de dégraissage, convenant pour les salissures d'origine naturelle les plus fréquentes, telles que la poussière, les retombées graisseuses, les taches de graisse, la mousse, les traces d'insectes, etc.  
Ce produit n'est pas comparable aux produits de nettoyage courants. Son efficacité en profondeur permet de véritablement « décrocher » la saleté. Ce produit peut également être utilisé pour nettoyer les toitures en toile polyester et les toiles de store en fibre de verre.  
Après l'avoir nettoyée, il faut protéger la structure en aluminium à l'aide du « Renson Protect ». Celui-ci dépose un film protecteur qui permet par la suite de nettoyer la surface avec un simple chiffon et une quantité minimale de « Renson Clean ». Cela protège aussi l'aluminium des pluies acides, de l'air marin et des rayons UV et permet de conserver l'intensité de la couleur.
- Ne pas utiliser ces deux produits en plein soleil ou par temps chaud. En effet, un séchage rapide du produit pourrait laisser des taches sur la structure ou la toile. N'utilisez jamais de produits caustiques ou agressifs, d'éponges à récurer ou d'autres produits abrasifs. En outre, il ne faut jamais utiliser d'appareil de nettoyage à haute pression.

# CONSEILS

## POSITION DES COLONNES

Les pergolas Camargue Line, Algarve Line et Lapure peuvent être commandées avec des colonnes « décalées ». Ceci peut être pratique si vous souhaitez que la pergola s'étende au-delà de la terrasse (mais avec les colonnes placées sur la terrasse) pour disposer d'un ombrage total même en cas de soleil bas.

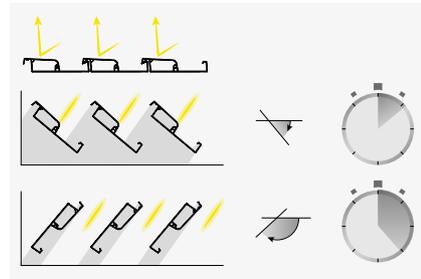
À moins que les colonnes décalées ne soient requises pour des raisons liées au montage ou architecturales. Il est possible de décaler la colonne d'au maximum 1/5 de la longueur totale du Pivot.



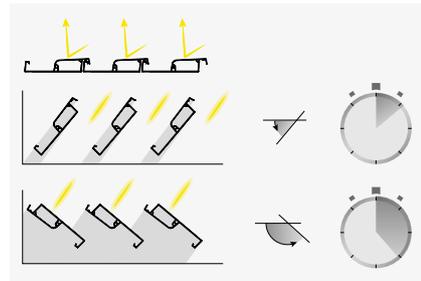
## SENS DE ROTATION DES LAMES

Le sens de rotation des lames est important pour les pergolas Camargue Line, Algarve Line et Aero Line. Que vous souhaitiez bloquer les rayons du soleil le plus longtemps possible ou profiter au plus vite de la lumière du soleil, Renson vous laisse libre de choisir. Par exemple, en cas d'installation attenante à une cuisine ou une salle de séjour, on souhaite généralement laisser entrer le plus rapidement possible la lumière.

- ① Par défaut, les lames pivotent de manière à ce que la lumière du soleil provenant du sud soit bloquée lors de l'ouverture des lames. Ces lames de protection solaire standard peuvent aussi laisser pénétrer la lumière du soleil, mais il faut alors les faire pivoter davantage.



- ② Avec des lames qui laissent passer la lumière du soleil, celles-ci sont plus rapidement orientées correctement et la belle face inférieure plate reste visible.



## COULEUR DES LAMES

Les pergolas Camargue Line, Algarve Line et Aero Line peuvent être bicolores (cadre et colonnes d'une autre couleur que les lames de toiture) sans supplément de prix.

Un conseil : choisissez une couleur plus claire pour les lames si la structure est de couleur foncée. Les lames de toiture de couleur sombre donnent l'impression d'un plafond plus bas. Une couleur plus claire accentue au contraire l'impression d'espace et joue un rôle supplémentaire de protection contre le soleil et la chaleur.



## VÉRANDA

Une pergola Camargue Line ou Algarve Line est-elle comparable à une véranda ?

Non ! Une véranda est une extension en verre de l'habitation et forme un ensemble fermé qui est étanche au vent et à la pluie. Une pergola est par contre une structure ouverte en aluminium munie d'une toiture en lames rotatives en aluminium (éventuellement complétée par des panneaux latéraux), qui offre principalement une protection contre le soleil et jusqu'à un certain point contre les intempéries. Sous une pergola, c'est surtout le climat extérieur qui prévaut et on profite de l'ambiance, des senteurs, des couleurs et des bruits du jardin.

Par temps froid, de la condensation peut s'accumuler sur la face inférieure des lames.

Par conséquent, il est conseillé de ne placer que du mobilier de jardin résistant aux intempéries sous une pergola Camargue Line ou Algarve Line.

## VENT - CAMARGUE LINE ET ALGARVE LINE

Si l'on prévoit beaucoup de vent, il est conseillé de fermer la toiture à lames (c'est possible jusqu'à des vitesses de vent de 50 km/h). Une fois la toiture à lames fermée, l'ensemble de la construction est plus solide et possède une meilleure résistance au vent. Avec une toiture fermée, nous offrons une garantie jusqu'à une vitesse de vent de 160 km/h sur nos pergolas Camargue Line et jusqu'à 120 km/h pour Algarve Line !

## TOILE OU LAMES ?

Comment choisir entre une pergola avec une toiture à lames (Camargue Line et Algarve Line) ou en store (Lapure) ?

Chaque type de pergola a ses avantages. Une toiture de pergola en toile de protection solaire peut s'ouvrir intégralement. De cette façon, en fonction des conditions météorologiques, vous bloquez la lumière du soleil ou vous laissez le soleil passer complètement. Une pergola avec un toit en lames permet de contrôler la quantité de lumière solaire qui filtre. Il est possible de fermer complètement les lames en cas de fort ensoleillement, ou de les ouvrir partiellement pour laisser pénétrer le soleil de manière optimale.

	Toiture en lames	Toiture en store
Toiture	Horizontale	Toujours inclinée
Position	Adossée à la façade, encastrée ou autoportante	Uniquement adossée à la façade
Vue en cas de toiture « ouverte »	Les lames du toit pivotent en position ouverte, mais ne disparaissent pas	La « toiture » disparaît entièrement
Luminosité en cas de toiture « fermée »	Non translucide (sauf les lames Lineo Luce)	Translucide
Portance	Peut supporter la charge de la neige	Ne supporte pas la charge de la neige
Couleur de la toiture	Toutes les couleurs possibles	Choix limité de couleurs de toiture disponibles

### SOLEIL BAS : FIXSCREEN

Lorsque le soleil est bas, la lumière qui passe sous la toiture de votre pergola peut pénétrer dans votre habitation. C'est idéal en hiver pour réchauffer naturellement votre habitation. Par contre, cette lumière peut parfois être dérangeante et être source d'éblouissement, de décoloration de matériaux ou de reflets désagréables sur les écrans de télévision ou d'ordinateurs.

Grâce au store de protection solaire vertical (Fixscreen) sur les côtés de votre pergola (Camargue Line), vous pouvez empêcher les rayons du soleil de passer, tout en conservant un contact visuel avec l'extérieur grâce au caractère translucide de la toile.



### HAUTEUR DE PASSAGE

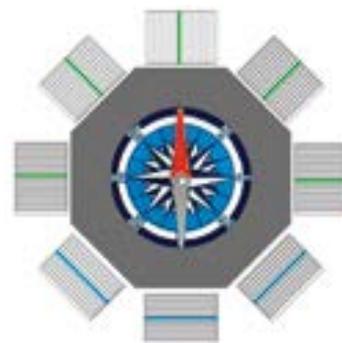
La hauteur de passage d'une toiture en lames (Camargue Line et Algarve Line) peut être librement choisie. Généralement, la hauteur de passage est choisie en fonction de la situation (p. ex. la présence d'une gouttière ou d'une fenêtre en cas de montage encastré) ou pour des raisons personnelles, une personne de grande taille préférera une hauteur de passage plus importante afin d'obtenir un certain sentiment « d'ouverture ». Par contre, pour obtenir le meilleur ombrage, il est préférable d'avoir une hauteur de passage la plus faible possible.



### ORIENTATION DE LA TERRASSE

L'orientation de la terrasse peut avoir une influence sur la position de votre pergola. Pour une terrasse orientée au sud, les pergolas avec une toiture en toile (Lapure) ou en lames orientables (Camargue Line et Algarve Line) sont toutes deux une bonne solution. Une toile fermée ou des lames fermées vous permettent de bloquer les rayons du soleil. Idéalement, une toiture en lames devrait être placée de façon à ce que celles-ci soient parallèles à l'habitation. En effet, cela permet de gérer au mieux la quantité de lumière naturelle qui y pénètre et de bloquer les rayons du soleil ou de les laisser passer en partie ou entièrement.

Dans le cas d'une terrasse orientée au nord, il vaut mieux que les lames soient perpendiculaires au mur. De cette manière on peut moduler au mieux la lumière provenant de l'est ou de l'ouest, tandis qu'en position ouverte on obtient une luminosité maximale.



■ E-NE-N-NO-O : lames perpendiculaires au mur  
 ■ SO-S-SE : lames parallèles au mur

# QUESTIONS FRÉQUENTES À PROPOS DES PERGOLAS RENSON®...

## **UNE PERGOLA RENSON® PEUT-ELLE ÊTRE FABRIQUÉE SUR MESURE ?**

Toutes les pergolas Renson® sont fabriquées au millimètre près, et ce sans supplément de prix.

## **QUELLES SONT LES DIMENSIONS MAXIMALES ?**

Cela dépend du type de pergola. Pour le savoir, consultez le tableau d'aperçu des produits dans cette brochure. Ce tableau indique les dimensions possibles d'un module de toiture. Les modules peuvent être couplés pour obtenir des dimensions plus grandes.

## **QUELLES SONT LES COULEURS POSSIBLES ?**

Les couleurs RAL du TOP 100 sont possibles en laquage structuré sans supplément de prix. Vous pouvez ainsi parfaitement assortir la couleur de votre pergola à la menuiserie de votre maison. Les lames peuvent être exécutées dans une autre couleur RAL du TOP 100 que celle de la structure, sans supplément de prix.

## **UNE PERGOLA DOIT-ELLE TOUJOURS ÊTRE MONTÉE CONTRE UN MUR OU PEUT-ELLE ÊTRE AUTOPORTANTE ?**

Les pergolas avec une toiture en lames (Camargue Line et Algarve Line) peuvent être montées de manière autoportante ou adossées à un mur.

Les pergolas inclinées avec toiture en store ou en toile peuvent uniquement être montées adossées à une habitation ou une autre construction.

Les toitures Aero sont spécialement conçues pour être encastrées dans une structure portante, qu'elle soit neuve ou existante.

## **LES LAMES DE LA TOITURE NE BLOQUENT-ELLES PAS TROP LA LUMIÈRE NATURELLE ?**

Avec les lames, vous avez un contrôle total de la luminosité sous la toiture.

En position fermée, aucune lumière ne passe, sauf si vous avez choisi l'option de placer des lames en verre, voire des lames LED pour avoir plus de lumière.

Si les lames sont légèrement ouvertes, une grande quantité de lumière pénètre rapidement à travers la toiture.

Avec la Camargue Skye, en plus d'orienter les lames, vous pouvez aussi les faire coulisser d'un côté. Vous obtenez de ce fait une toiture entièrement ouverte.

### **UNE TOITURE EN LAMES EST-ELLE COMPLÈTEMENT ÉTANCHE ?**

En plus d'une protection solaire, les toitures en lames et en stores Fixscreens offrent une protection complète contre la pluie.

Cependant, vous devez tenir compte du fait qu'une pergola est une structure ouverte en aluminium, qu'il ne faut pas confondre avec une véranda. Le mobilier et le revêtement de sol doivent donc être adaptés à un usage extérieur.

### **QUELLES SONT LES OPTIONS POSSIBLES POUR UNE PERGOLA ?**

Les pergolas Renson® peuvent être équipées de nombreuses options et d'accessoires, ce qui vous permet de les configurer selon vos goûts personnels. (stores de protection solaire Fixscreen, panneaux coulissants Loggia, panneaux coulissants en verre, éclairage, chauffage, musique, etc.)

### **PUIS-JE PROFITER DE MA PERGOLA EN DEHORS DE LA PÉRIODE ESTIVALE ?**

Bien sûr. Pour ce faire, il est toutefois préférable de l'équiper d'éléments latéraux adéquats (store Fixscreen, panneaux coulissants Loggia ou panneaux coulissants en verre). L'éclairage et le chauffage font également partie des options qui permettent de profiter de votre pergola en toutes saisons et tout au long de l'année.

### **COMMENT DOIS-JE NETTOYER MA PERGOLA ?**

Votre pergola Renson® est exposée aux éléments toute l'année, jour après jour. Si vous souhaitez en profiter de manière optimale, nous vous conseillons d'effectuer un nettoyage annuel à l'aide des produits du kit de maintenance Renson. Ce kit de maintenance permet de conserver l'intensité de la couleur pendant des années et offre une protection supplémentaire contre les pluies acides, l'air marin et les rayons UV (voir également la garantie prolongée en cas d'utilisation annuelle).

### **UNE PERGOLA APPORTE-T-ELLE UNE PLUS-VALUE À MA MAISON OU À MA PROPRIÉTÉ ?**

Oui, c'est bien le cas. Lors de l'estimation officielle de la valeur de maisons équipées d'une pergola Renson®, celle-ci est incluse dans l'estimation.

Investir dans une pergola Renson® permet donc d'augmenter immédiatement la valeur de votre maison !

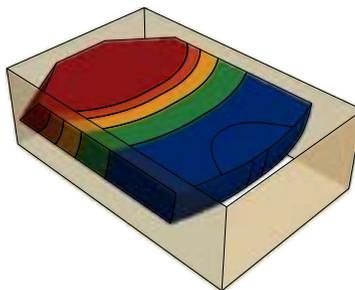
### **NE FAIT-IL PAS TROP CHAUD SOUS UNE TOITURE EN LAMES ?**

Une toiture en lames ne protège pas uniquement du soleil, mais permet aussi de ventiler. Si l'air sous la pergola devient trop chaud, il suffit d'ouvrir légèrement les lames pour générer un effet de ventilation et évacuer l'air chaud par la toiture.

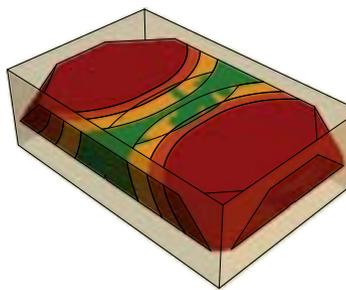
### COMBIEN DE TEMPS FAUT-IL POUR QUE LE CHAUFFAGE FOURNISSE UNE CHALEUR MAXIMALE ?

Comme nous travaillons avec un système à ondes courtes, le rayonnement maximal de la chaleur est pratiquement immédiat. Le rayonnement à ondes courtes peut être ressenti immédiatement, comme l'est la chaleur du rayonnement solaire. Ce sont les objets qui sont réchauffés et non l'espace.

Les chauffages infrarouges à ondes longues ont une durée de chauffe plus longue que ceux à ondes courtes. Ils ont besoin d'air pour transférer la chaleur. En fonction de la température ambiante, de la taille de la toiture, du fait qu'elle soit fermée ou pas, il peut s'écouler un certain temps avant que vous ne ressentiez pleinement ce rayonnement.



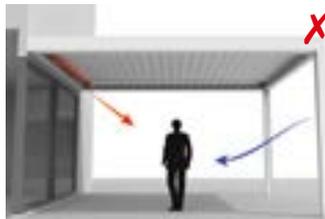
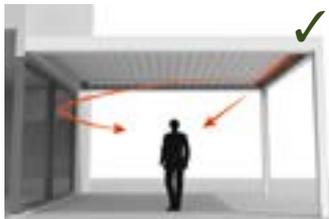
*Effet de chaleur avec 1 côté chauffé (surface de 6 x 4 m)*



*Effet de chaleur avec 2 côtés chauffés (surface de 6 x 4 m)*

### QUELLE EST LA POSITION IDÉALE DE L'APPAREIL DE CHAUFFAGE ?

La position idéale de l'élément de chauffage est face à une paroi fixe afin de profiter de la réflexion de la chaleur.



### CHAUFFAGE EN COMBINAISON AVEC UNE FERMETURE

Pour ressentir pleinement les effets du chauffage, il est conseillé de fermer la pergola (au moyen de panneaux en verre, de stores Fixscreen...).



**QUEL EST LE NIVEAU SONORE DE LA PLUIE SUR UNE PERGOLA ?**

Le niveau sonore varie énormément en fonction de l'intensité de la pluie et est donc difficilement quantifiable. Dans les pergolas avec une toiture en store, le bruit de la pluie est comparable à celui que fait la pluie sur une tente. Un bruit métallique sourd est audible dans les pergolas avec une toiture en lames. Le placement de lames à double paroi rend le son moins aigu qu'avec des lames à simple paroi. Avec les pergolas à toit fixe (Algarve Canvas et Aero Canvas), la pluie tombe directement sur la tôle en acier. Le revêtement anti-condensation amortit légèrement la pluie, et en rend le son moins aigu. Pour une averse de même intensité, le niveau sonore est comparable à celui d'une toiture à lames.

**COMBIEN DE TEMPS DURE LE MONTAGE D'UNE PERGOLA ?**

Le montage peut en général se faire en une journée. Selon le nombre d'options et les remplissages choisis, cela peut prendre 2 jours. Cette durée ne comprend pas les travaux de terrassement.

**LES LAMES DE TOITURE PEUVENT-ELLES ÊTRE ACTIONNÉES EN CAS DE GEL ?**

Si les lames ne sont pas complètement fermées, vous pouvez encore les actionner en cas de gel. Si elles sont complètement fermées, il est possible que la condensation fasse qu'elles adhèrent les unes aux autres en raison du gel. Dans ce cas, vous ne pouvez pas actionner les lames.

**UN STORE FIXSCREEN GÊNE-T-IL LA VUE SUR L'EXTÉRIEUR ?**

La visibilité à travers les stores Fixscreen est influencée par la réflexion de la lumière. Par temps très ensoleillé, vous pouvez à peine voir à l'intérieur de la pergola depuis l'extérieur. D'autre part, lorsque vous allumez les lumières LED le soir, vous distinguez moins bien l'extérieur lorsque vous êtes assis dans la pergola. Avec un store de couleur foncée, il y a peu de réflexion de la lumière et par conséquent la visibilité est meilleure qu'avec un store de couleur claire. Les toiles en fibre de verre Privacy ont une structure de tissage plus épaisse avec seulement 1 % d'ouverture, ce qui limite la visibilité, même à travers des toiles de couleur foncée.

# CAMARGUE® LINE

La Camargue Line est une ligne de pergolas innovantes avec une structure modulaire et qui peuvent être élargies à volonté et fermées de tous côtés par des éléments latéraux intégrés.

## AU SEIN DE CETTE LIGNE, ON TROUVE 2 TYPES :

- La Camargue : avec des lames orientables
- La Camargue Skye : avec des lames orientables et rétractables



Camargue® + Camargue Skye®

### CONCEPTION MODULAIRE

Élargissable à plusieurs parties de toiture, même après le montage initial. La structure peut être étendue à l'infini au niveau du Span ainsi que du Pivot pour couvrir de très grandes surfaces.

INNOVATION

### LE TUBE D'ENROULEMENT EST ENTIÈREMENT INTÉGRÉ DANS LA STRUCTURE

Le caisson du store est complètement invisible

### LA BARRE DE CHARGE DISPARAÎT DANS LE CAISSON

INNOVATION

### COULISSES DES STORES FIXSCREEN INTÉGRÉES DANS LES COLONNES

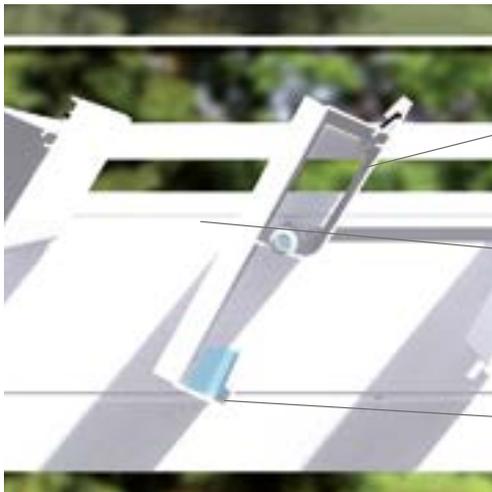
Forment un ensemble esthétique avec la structure de la Camargue



Camargue® + Camargue Skye®

### ÉVACUATION D'EAU INTÉGRÉE AVEC UN DÉBIT ÉLEVÉ

L'eau s'écoule de la large gouttière de la lame vers les gouttières équipées de diffuseurs contre les éclaboussures et est évacuée par les conduits d'évacuation en PVC intégrés dans les colonnes.



Camargue® + Camargue Skye®

### LAMES À DOUBLE PAROI POUR UNE PLUS GRANDE SOLIDITÉ

Portance 200 kg/m<sup>2</sup>

### DÉVERSOIRS EN ALUMINIUM SOUDÉS, LAQUAGE DE LA COULEUR DES LAMES DE TOITURE



### BORD DE GOUTTIÈRE SPÉ- CIALEMENT CONÇU

Évite que la terrasse et le mobilier soient mouillés lors de l'ouverture des lames après une averse



Camargue®

### TECHNOLOGIE F2

Système de tension qui assure la stabilité de la forme de la structure porteuse. C'est grâce à cela que la Camargue présente une aussi grande stabilité au vent.

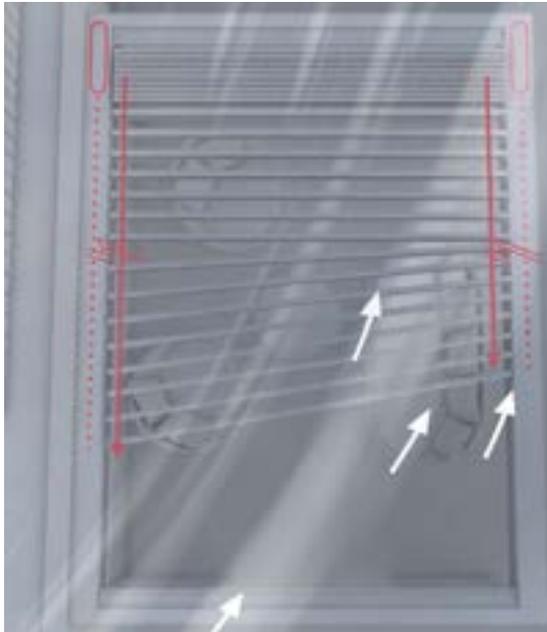
## TECHNOLOGIE S-DRIVE

Une technologie de rotation et de coulissement fiable et durable



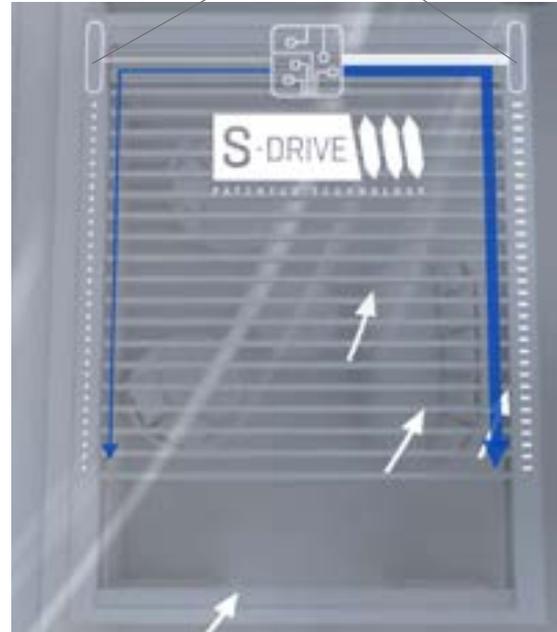
### ENTRAÎNEMENT SYNCHRONE DES DEUX EXTRÉMITÉS DES LAMES

Le toit s'ouvre et se ferme avec un mouvement fluide, même en cas de charges asymétriques



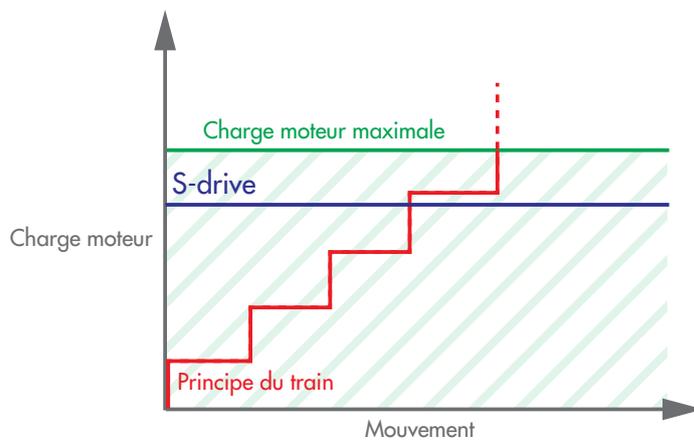
#### PRINCIPE DU TRAIN (AUTRES ACTEURS DU MARCHÉ)

Seule la première lame (locomotive) est entraînée et tire ensuite les autres lames (wagons).



#### RENSON® S-DRIVE

Entraînement par un arbre fileté qui répartit la force motrice de manière égale sur toutes les lames.



**INNOVATION**

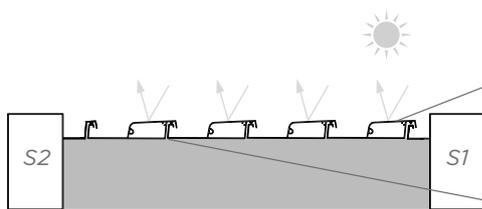


**ARBRE FILETÉ POUR LE DÉPLACEMENT DES LAMES**

**CHARIOTS SUR RAILS PERMETTANT D'OBTENIR UN MOUVEMENT FLUIDE ET STABLE**

Entraînement individuel de chaque lame

**AXE HÉXAGONAL DE ROTATION DES LAMES**



**LAMES ROBUSTES À DOUBLE PAROI SUPPORTANT DE LOURDES CHARGES DE NEIGE**

**TOITURE ENTIÈREMENT PLANE EN POSITION FERMÉE**

**ABSENCE DE JEU ENTRE LES LAMES**

# POSSIBILITÉS DE MONTAGE DE CAMARGUE® LINE

## TYPES DE MONTAGE

Il y a deux types de montage possibles pour la Camargue Line : autoportante et adossée à la façade.



*Autoportante : le cadre de la Camargue Line est soutenu par 4 colonnes verticales.*



*Adossée à la façade : un ou deux côtés du cadre sont placés contre une construction ou une structure porteuse. Des colonnes verticales soutiennent l'autre partie. Les lames peuvent être positionnées parallèlement ou perpendiculairement à la structure porteuse.*

## COUPLABLE

Afin de couvrir de plus grandes surfaces, la Camargue Line peut être couplée pour obtenir un plus grand Span ou Pivot. Dans ce cas, on utilise une coulisse de couplage.



*Camargue couplable du côté du Pivot*



*Camargue Skye couplable en 2 parties du côté Span*



*Couplable en 2 parties du côté Span*



*Camargue couplable du côté Pivot et/ou Span*



*Camargue Skye couplable en 2 parties du côté Span, direction de coulissement et orientation opposées*

## STORE FIXSCREEN® INTÉGRÉ

L'intégration de protections solaires verticales, des stores Fixscreen intégrés, avec présence ou non de bandes Crystal pour préserver la visibilité vers l'extérieur permet de réaliser un espace extérieur protégé du soleil, de la pluie et du vent. Ces stores sont disponibles dans plus d'une cinquantaine de coloris et permettent de personnaliser la Camargue Line et de créer l'ambiance souhaitée.



Camargue Line équipée d'un store Fixscreen intégré du côté Span et Pivot

## POSSIBILITÉS DE PERSONNALISATION

La Camargue Line peut être équipée de différents éléments à l'avant et/ou sur les côtés. L'ajout de ces éléments offre une infinité de possibilités de personnalisation.



Panneau coulissant Loggia : Loggiawood, Loggiawood Privacy, Loggiascreen Canvas, LoggiaLu, LoggiaLu Privacy



Paroi coulissante en verre + store Fixscreen intégré



Porte coulissante Loggia® Loggiascreen Canvas



Paroi fixe Linius : sur toute la hauteur de passage ou à une hauteur spécifique + paroi fixe Linarte



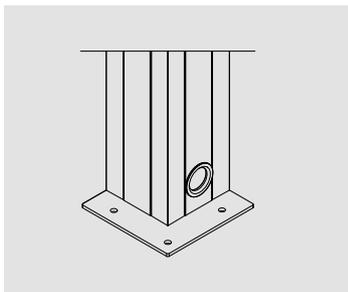
Panneau coulissant en verre



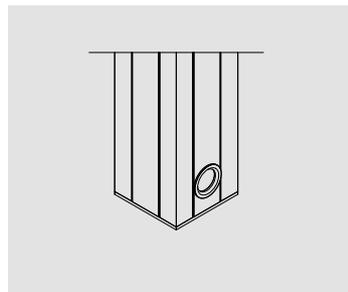
Rideaux

## PIEDS DE MONTAGE

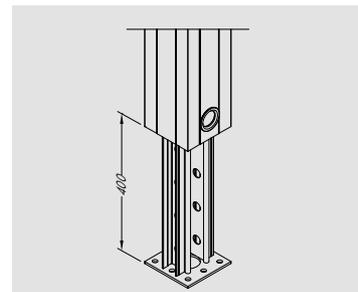
Les pieds de montage sont disponibles en version visible (contre une structure ou non), invisible ou noyée. Lors d'utilisation de remplissages latéraux ou de montage dans des endroits fortement exposés au vent, les pieds de montage visibles et invisibles sont disponibles en version renforcée afin de procurer la stabilité requise à la structure.



Pied de montage visible



Pied de montage invisible



Pied de montage noyé

# ALGARVE® LINE

L'Algarve Line est une ligne d'élégantes pergolas en aluminium qui peuvent être fermées au moyen d'éléments latéraux montés en applique.

## AU SEIN DE CETTE LIGNE, ON TROUVE 2 TYPES :

- L'Algarve : les lames de toiture en aluminium sont orientables afin d'ajuster le degré de protection solaire et de ventilation
- L'Algarve Canvas : toiture horizontale fixe et solide, avec évacuation d'eau, doublée d'une sous-toiture esthétique en toile tendue au moyen de la technologie Fixscreen



### UN DESIGN MINIMALISTE

Des profils fins et des raccords vissés invisibles garantissent une construction élégante. Une élégance également rendue possible par le placement discret du moteur de la toiture à lames au-dessus du cadre.

### COUPLABLE EN 2 PARTIES

2 parties de toiture peuvent être couplées et couvrir une surface de 6 x 6 m au maximum sans colonne intermédiaire. Les parties de toiture peuvent être une toiture à lames ou une toiture en toile, mais il est également possible de coupler une partie de toiture à lames et une partie de toiture en toile. Les deux parties de toiture ne doivent pas nécessairement être symétriques.

### ÉLÉMENTS LATÉRAUX EN APPLIQUE

Des stores Fixscreen, des panneaux coulissants en verre, des panneaux Loggia, des parois fixes ou des rideaux extérieurs peuvent être ajoutés à cette pergola en tant qu'éléments montés en applique.



### TECHNOLOGIE F2

Système de retenue qui garantit que la structure porteuse conserve sa forme. Cela confère à l'Algarve une grande stabilité au vent.



Algarve®

**LAMES À DOUBLE PAROI POUR PLUS DE SOLIDITÉ**

Portance 100 kg/m<sup>2</sup>

**DÉVERSOIRS EN ALUMINIUM SOUDÉS, LAQUAGE DE LA COULEUR DES LAMES DE TOITURE**

**BORD DE GOUTTIÈRE SPÉCIALEMENT CONÇU**

Évite que la terrasse et le mobilier soient mouillés lors de l'ouverture des lames après une averse



Algarve® Canvas

**ÉVACUATION D'EAU**

Avec filtre à feuilles pour éviter les obstructions et revêtement anti-condensation contre les gouttes de pluie s'écoulant sur la face inférieure de la toiture

**ÉVACUATION D'EAU INTÉGRÉE**

Par des gouttières autour de la structure

**TOITURE SUPÉRIEURE SOLIDE NE RETENANT PAS L'EAU**

En tôle d'acier profilée  
Portance : >100 kg/m<sup>2</sup>



**SOUS-TOITURE ESTHÉTIQUE**

En toile tendue au moyen de la technologie Fixscreen



**FINITION PARFAITE**

Profil d'obturation pour bloquer la saleté et les insectes

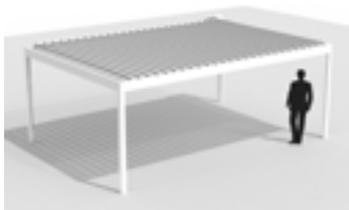


Algarve® Canvas

# POSSIBILITÉS DE MONTAGE DE L'ALGARVE® LINE

## TYPES DE MONTAGE

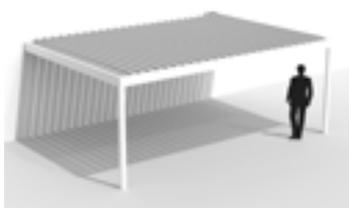
Il y a deux types de montage possibles pour l'Algarve Line : autoportante et adossée à la façade.



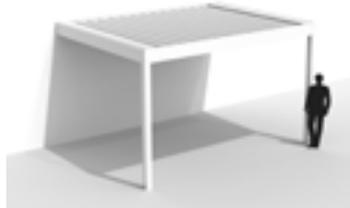
*Algarve - Autoportante*



*Algarve CANVAS - Autoportante*



*Algarve - Adossée à la façade*



*Algarve CANVAS - Adossée à la façade*

## CONSEIL

Grâce à sa conception intelligente, l'Algarve Canvas peut être étendue. En fermant les parois, vous pouvez également créer un espace de rangement attenant. Vous pouvez ainsi ranger en toute sécurité vos vélos, vos meubles de jardin, vos outils de jardinage... tout en gagnant de la place dans votre maison. L'extension d'un carport Algarve Canvas peut se faire en longueur ou en largeur :



*Exemple d'une extension en longueur :  
7 x 3,5 mètres*

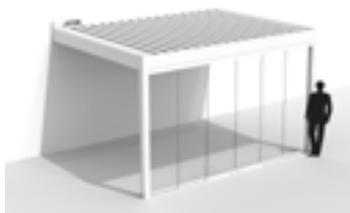


*Exemple d'une extension en largeur :  
5 x 5,5 mètres*

## POSSIBILITÉS DE PERSONNALISATION



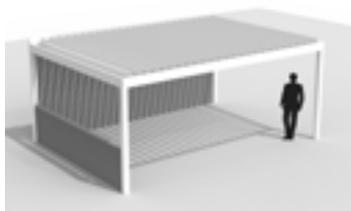
*Loggia*



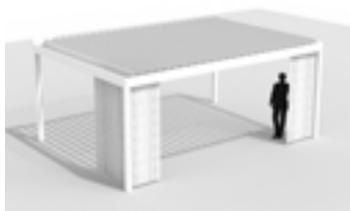
*Panneau coulissant en verre*



*Store Fixscreen monté en applique*



*Paroi fixe Linius*



*Rideaux*

### CONSEIL

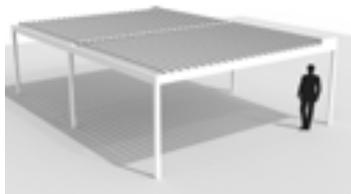
*Algarve Line avec 1 ou 2 Fixscreen en combinaison avec 2 Lineo Led est disponible en tant que Comfort Pack avantageux.*

### FIXSCREEN® ALGARVE®

Pour fermer les côtés de l'Algarve Line, il est possible de la combiner avec un Fixscreen Algarve. Dans ce cas, le caisson du store de protection solaire est monté sous les profils cadre, ce qui lui permet de se raccorder parfaitement à la construction de base.

## COUPLABLE

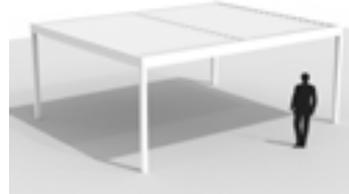
L'Algarve est couplable en deux parties (dans le sens de la largeur) afin de couvrir des surfaces exceptionnelles de 6 x 6,05 m sans colonnes intermédiaires, toujours gênantes d'un point de vue visuel. En outre, l'Algarve Line en version couplée peut être fabriquée avec une partie de toiture en lames et une partie de toiture fixe.



*Algarve - couplable en 2 parties du côté Span*



*Algarve couplé avec Algarve Canvas*



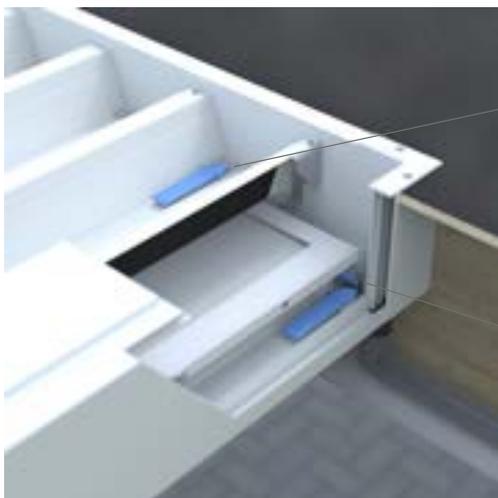
*Algarve Canvas couplable en 2 parties du côté Pivot*

# AERO® LINE

L'Aero Line est une ligne de toitures fonctionnelles, fabriquées sur mesure au millimètre près et qui s'intègrent parfaitement à une structure fixe.

## AU SEIN DE CETTE LIGNE, ON TROUVE 2 TYPES :

- L'Aero : avec une toiture en lames orientables
- L'Aero Canvas : une toiture horizontale fixe et solide, avec évacuation d'eau, doublée d'une sous-toiture esthétique en toile tendue au moyen de la technologie Fixscreen



Aero® Canvas

### ÉVACUATION D'EAU

Avec filtre à feuilles pour éviter les blocages

### ÉVACUATION D'EAU INTÉGRÉE

Par des gouttières autour de la structure



Aero® Canvas

### UNE SOUS-TOITURE ESTHÉTIQUE ET HORIZONTALE

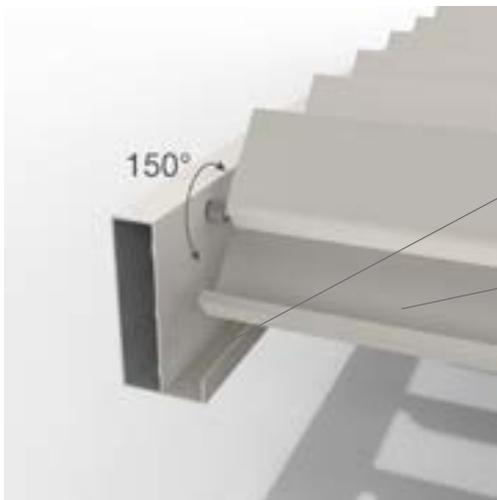
Plafond tendu avec la technologie Fixscreen pour l'extérieur



INNOVATION

### TECHNOLOGIE F2

Un dispositif retient chaque lame dans le cadre pour une construction solide et stable



### ÉVITEMENT DES ÉCLABOUSSURES D'EAU

Au moyen de conduits d'évacuation intégrés avec diffuseur

### GRAND DÉBIT D'ÉVACUATION D'EAU

Grâce à la largeur des gouttières des lames

Aero®



### BROSSES POUR UNE FERMETURE EN DOUCEUR ET CONTRE LE GEL DES LAMES

### LAMES À DOUBLE PAROI POUR PLUS DE SOLIDITÉ

Portance 100 kg/m<sup>2</sup>

### DÉVERSOIRS EN ALUMINIUM SOUDÉS, LAQUAGE DE LA COULEUR DES LAMES DE TOITURE

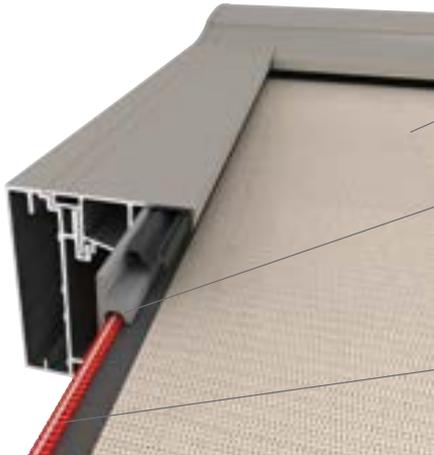
### BORD DE GOUTTIÈRE SPÉCIALEMENT CONÇU

Évite que la terrasse et le mobilier soient mouillés lors de l'ouverture des lames après une averse

Aero®

# LAPURE®

Pergola minimaliste résistante au vent et à la pluie avec toiture en store de protection solaire Fixscreen. S'ouvre complètement et permet une vue panoramique. Peut être fermée par des éléments latéraux montés en applique



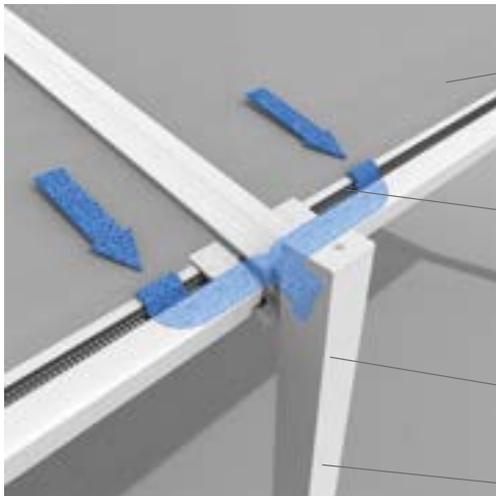
## **TOILE ÉTANCHE À L'EAU ET TRANSLUCIDE**

## **GUIDE POUR FERMETURE ÉCLAIR DURABLE AVEC TECHNOLOGIE SMOOTH**

Fonctionnement fluide, durable et quasi silencieux des fermetures éclair

## **FERMETURES ÉCLAIR SYMÉTRIQUES POUR UNE HAUTE RÉSISTANCE AU VENT**

Résistance au vent garantie jusqu'à 100 km/h



## **COUPLABLE EN PLUSIEURS PARTIES**

Couplable en plusieurs parties afin de recouvrir de larges surfaces

## **ÉVACUATION D'EAU INTÉGRÉE PAR LE BIAIS DE LA BARRE DE CHARGE ET DE COULISSES**

Évacuation de l'eau même lorsque le toit n'est pas complètement fermé

## **ÉVACUATION DE L'EAU À TRAVERS LES COLONNES**

## **COLONNES DÉCALÉES POSSIBLES**



## **PRÉSERVATION DE LA VUE PANORAMIQUE**

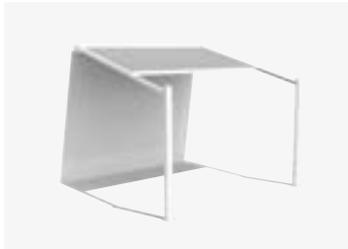
Pas de poutre avant gênante lorsque la toile est enroulée

# POSSIBILITÉS DE MONTAGE LAPURE®

## TYPES DE MONTAGE

### 1 PARTIE DE TOITURE

Sans avancée de toiture  
(avec colonnes d'extrémité)



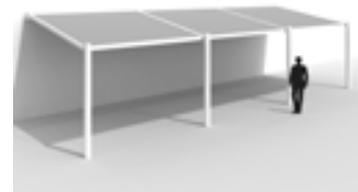
Avec avancée de toiture  
(avec colonnes décalées)



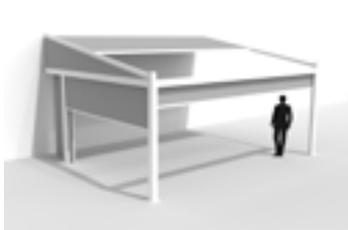
### 2 PARTIES DE TOITURE



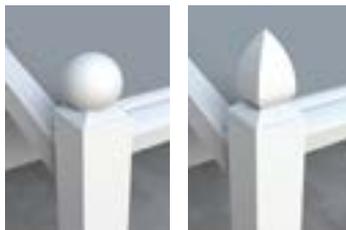
### 3 PARTIES DE TOITURE



## POSSIBILITÉS DE PERSONNALISATION



Lapure équipée d'un store  
Fixscreen et d'une porte  
coulissante au moyen de  
Loggiascreen Canvas sur le  
côté



Lapure « Classic Line » crée un  
style classique et traditionnel  
par l'ajout d'éléments déco-  
ratifs : colonnes et poinçons  
stylisés en forme de sphères ou  
de diamants.



1 partie de toiture entre 4 et  
6 m : comprend une poutre  
transversale (avec ou sans  
LED)



**DES PROJETS DE RÉNOVATION  
OU DE CONSTRUCTION ?  
VISITEZ NOTRE SHOWROOM  
EN BELGIQUE**

EXIT 5 est ouvert  
du lundi au vendredi : 8 h 30 - 12 h et 13 h 30 - 18 h  
samedi : 9 h - 12 h

Prenez rendez-vous par téléphone au 056 62 96 87  
ou en ligne sur [www.exit5.be](http://www.exit5.be)

Maalbeekstraat 10 - 8790 Waregem - Belgique  
[www.exit5.be](http://www.exit5.be)

**SHOWROOM DE NEW YORK - USA**

Ernest NY • 255 5th Avenue • 6th Floor • NY 10016  
+1 310 658 4878 • [www.ernestny.com](http://www.ernestny.com)



**SHOWROOM DE SHANGAI - CHINE**

No. 33, Lane 672, Changle Rd  
District de Jingan  
Shanghai, Chine  
Tél. +86 21 6418 2566





## OÙ POUVEZ-VOUS TROUVER LES PRODUITS RENSON® ?

Pour garantir une expertise et un montage professionnel de nos produits haut de gamme durables, nous avons formé un réseau d'Ambassadeurs et de monteurs qualifiés.

### **AMBASSADEURS PREMIUM RENSON®**

Nos ambassadeurs sont des personnes qui ont acquis des années d'expérience dans la vente et le montage des produits Renson®. Ils connaissent également la gamme complète et garantissent le meilleur accompagnement professionnel.

Les **AMBASSADEURS RENSON®** exposent nos produits dans leurs showrooms et veillent à ce que tout y soit placé de manière professionnelle et adéquate. Ils assurent également un service après-vente professionnel.

Consultez également [www.renson.eu](http://www.renson.eu)



  
**TÉLÉCHARGEZ AUSSI  
 NOS AUTRES  
 BROCHURES  
 D'INSPIRATION SUR  
 WWW.RENSON.EU**



**VENTILATION**



**PROTECTION SOLAIRE**



**REVÊTEMENT DE FAÇADE**

Toutes les photos présentées le sont à titre d'illustration uniquement et constituent un instantané d'une situation d'utilisation. Le produit réel peut varier en fonction de modifications du produit. Renson® se réserve le droit d'apporter des modifications techniques aux produits décrits dans cette brochure. Vous pouvez télécharger les versions les plus récentes des brochures sur [www.renson.eu](http://www.renson.eu)



RENSON® Headquarters  
 Maalbeekstraat 10, IZ 2 Vijverdam B-8790 Waregem  
 Tel. +32 (0)56 62 71 11  
[info@renson.eu](mailto:info@renson.eu)  
[www.renson-outdoor.com](http://www.renson-outdoor.com)



**DÉCOUVREZ ÉGALEMENT TOUTES NOS SOLUTIONS SUR [WWW.RENSON.EU](http://WWW.RENSON.EU)**

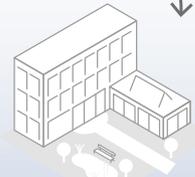
**POUR :**



**ÉCOLES**



**BUREAUX  
APPARTEMENTS**



**SECTEUR DES  
SOINS DE SANTÉ**

