

PERGOLAS

CARPORTS

CATALOGUE 2025

DISTRAL

VOTRE EXTÉRIEUR IDÉAL

BIENVENUE DANS L'UNIVERS DISTRAL

Ici, nous produisons chaque jour des portails, des pergolas & des volets pour sublimer votre extérieur.

Le jardin est un espace de repos et de plénitude qui mérite un aménagement soigné et harmonieux.

Chez DISTRAL, nous sommes conscients du soin accordé aux détails et c'est pourquoi nous nous appliquons à concevoir et fabriquer chaque jour des produits qui allient esthétisme, confort et durabilité.

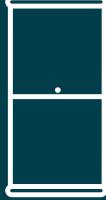
Nos gammes se démarquent par leur haute technicité et leur durabilité, offrant un maximum de tranquillité, de confort d'utilisation, tout en apportant une touche esthétique.

Laissez-vous inspirer par nos ambiances... .

**PORTEAUX, CLÔTURES
GARDE-CORPS,
VOLETS, PERGOLAS
& CARPORTS**



PERGOLAS
& CARPORTS



PORTAILS



CLÔTURES



GARDE-CORPS



VOLETS

P.6

LES PERGOLAS

- P.24
P.26 COLLECTION ÉCLIPSE
P.32 COLLECTION PREMIUM
P.34 COLLECTION XXL
P.36 COLLECTION FOËT
P.38 COLLECTION ALIZÉ
P.40 LAMES FIXES
P.42 POUR LES PROFESSIONNELS
P.44 NOS DIFFÉRENTS TOITS

LES CARPORTS

- P.46
P.48 CARPORTS
P.50 SYSTÈMES DE COMMANDE
& D'ENTRAÎNEMENT



*Votre extérieur
se doit d'être confortable !*

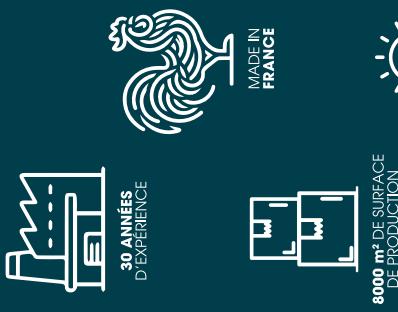


DISTRAL *Une référence incontournable du marché !*

Une société du Groupe JANNEAU

« La société Distral a rejoint le Groupe JANNEAU en 2024 pour entamer une nouvelle trajectoire sur le marché Français. Le Groupe JANNEAU est l'un des leaders sur le marché de la menuiserie en France. Fort de ses 700 collaborateurs, il commercialise chaque année 100 000 menuiseries. »

Henri JANNEAU,
Président du groupe
JANNEAU



UNE HISTOIRE DE PASSION & D'INNOVATION

L'entreprise DISTRAL est installée près de Toulouse à Portet-sur-Garonne. Fondée en 1993 sous l'impulsion de Christian MANENC et de son fils Laurent MANENC, la société a développé une gamme innovante de produits sur-mesure réputés sur leur marché pour leur robustesse, leur fiabilité ainsi que leur qualité.

Aujourd'hui, ce sont 55 personnes qui fabriquent chaque jour les produits DISTRAL qui sont distribués sur toute la France et à l'international.

DISTRAL est présent en Europe, dans les DOM-TOM et partout pour satisfaire vos projets.



NOTRE ENGAGEMENT RSE AU SEIN DU GROUPE JANNEAU

« Une responsabilité
écologique et sociale »



Rapidement sensibilisé à la problématique du recyclage des anciennes menuiseries de son réseau, le Groupe JANNEAU a eu l'idée d'utiliser ses camions qui livrent les fenêtres neuves pour aller récupérer les plus anciennes.



REPRISE DES
ANCIENNES
MENUISERIES.

Les menuiseries sont réexpédiées sur les mêmes palettes que lors de leur livraison pour bénéficier du transport retour de nos camions.
► L'impact carbone est réduit!

RECYCLAGE
DES
MATERIAUX.

Les composants des menuiseries sont séparés pour être regroupés et envoyés dans leurs filières de recyclage respectives.

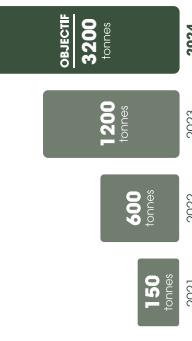
TRANSPORT
SUR
PALETTES.

Chaque menuiserie est démantelée manuellement par un travailleur d'une structure d'insertion par l'activité économique.

DÉMANTÈLEMENT
PAR CHANTIER
DE RÉINSERTION.

Notre ambition

- Contribuer à l'élaboration d'une filière nationale de recyclage.
- Préserver les ressources par le déploiement d'un schéma vertueux.



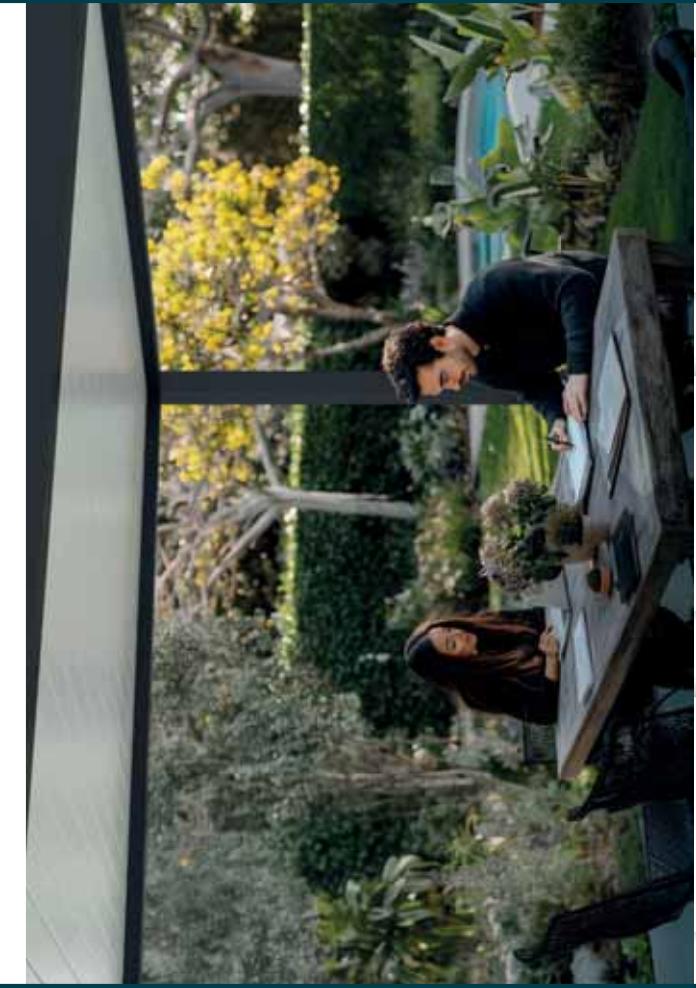
**1ER ACTEUR
EN FRANCE**
POUR LA COLLECTE
DE MENUISERIES
EN FIN DE VIE

**Faire le choix de l'aluminium,
c'est faire le choix de la qualité
& de la durabilité !**

PROFITEZ DE VOTRE JARDIN TOUTE L'ANNÉE !

Ombragée l'été, chauffée l'hiver, nos pergolas s'adaptent parfaitement à toutes les saisons et vous permettent de profiter de votre extérieur avec tout le confort nécessaire.

Grâce à ses lames entièrement motorisables et orientables, la pergola bioclimatique s'adapte en fonction de la météo pour profiter de votre jardin toute l'année !



POSITION
OUVERTURE
TOTALE

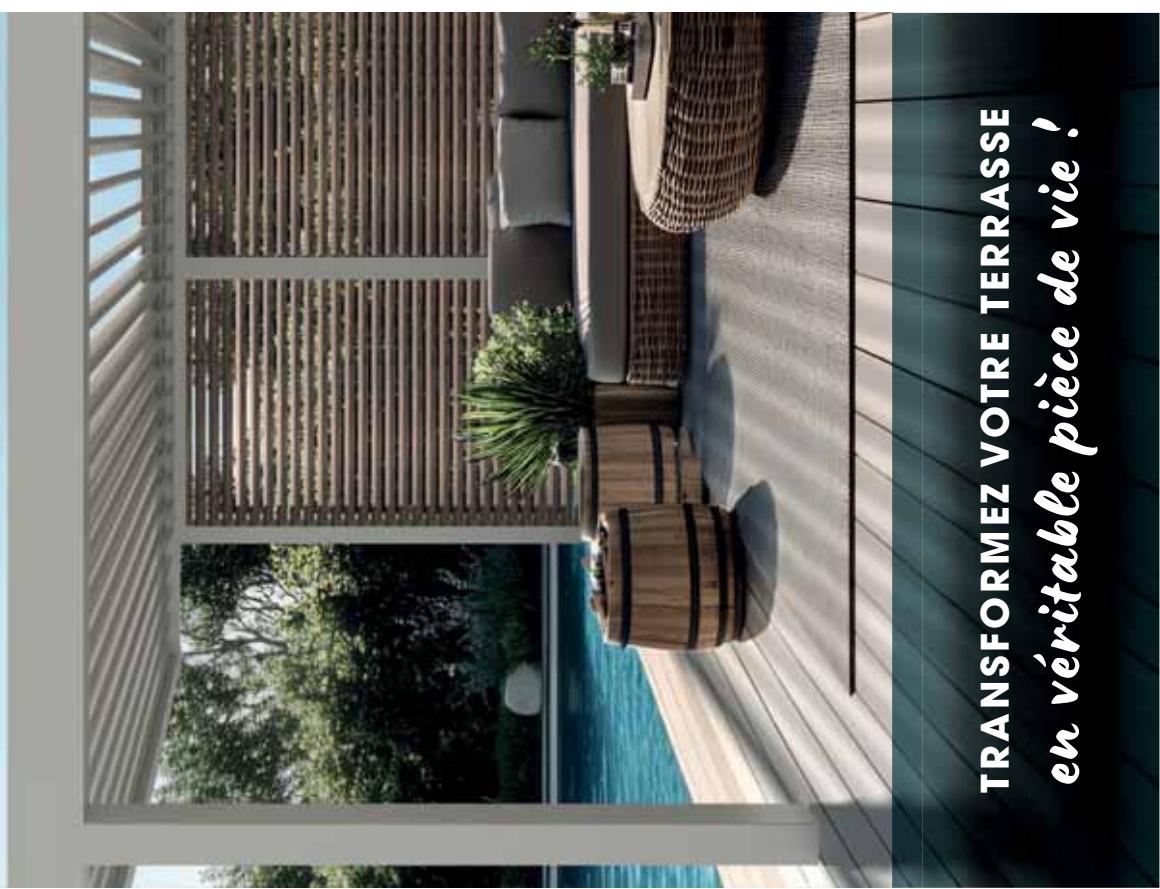
POSITION
SEMI-
OUVERTE

POSITION
FERMÉE

En hiver, pour profiter de la chaleur du soleil dans votre intérieur.

De 0 à 115° pour un effet tamisé ou ombragé tout en laissant une ventilation naturelle. L'air ambiant est ainsi renouvelé et rafraîchi par l'effet bioclimatique.

Idéale pour se protéger d'une averse, l'eau est recueillie par les chéneaux périphériques puis évacuée par le(s) porteau(x).



TRANSFORMEZ VOTRE TERRASSE
en véritable pièce de vie !

La pergola bioclimatique transforme votre terrasse ou votre jardin en une véritable pièce supplémentaire. Vous pourrez y recevoir vos proches, prendre vos repas ou simplement vous détendre, tout en profitant de la beauté de votre environnement.

LES AVANTAGES DE LA CONCEPTION DISTRAL

Une conception ultra résistante !

Notre structure est robuste grâce aux dimensions et épaisseurs de nos profils aluminium, ainsi que nos angles et platines en INOX thermolaquées d'une épaisseur de 5 mm qui permettent à nos pergolas de **résister à des vents supérieurs à 210km/h***.



Structure ultra résistante
garantie 20 ans



Résiste à **210km/h***

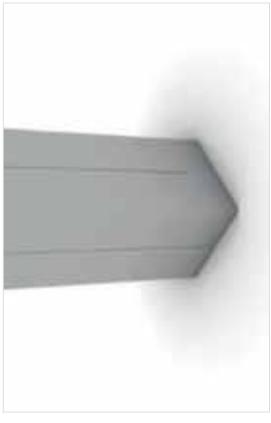
*Test réalisé en soufflerie par le CSTB de Nantes dont l'homologation a été effectuée pour 210km/h.



Platine inox
thermolaquée
renforcée dans la structure au sol.

Équerre inox
thermolaquée
renforcée dans la structure

Une esthétique épurée :

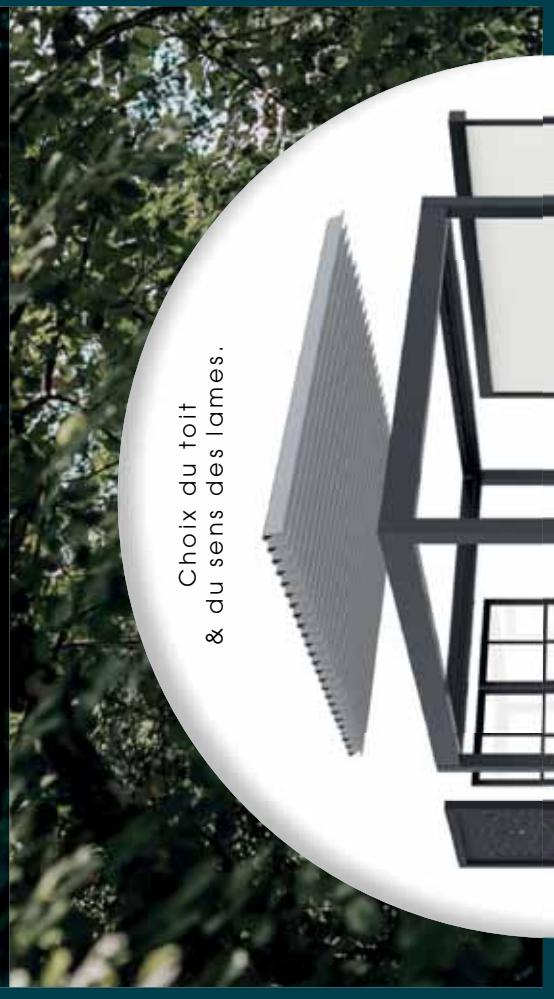


Nos pergolas en aluminium allient design minimaliste et robustesse, créant des espaces extérieurs élégants & épurés.

Entièrement
occultante.



Un produit entièrement personnalisable

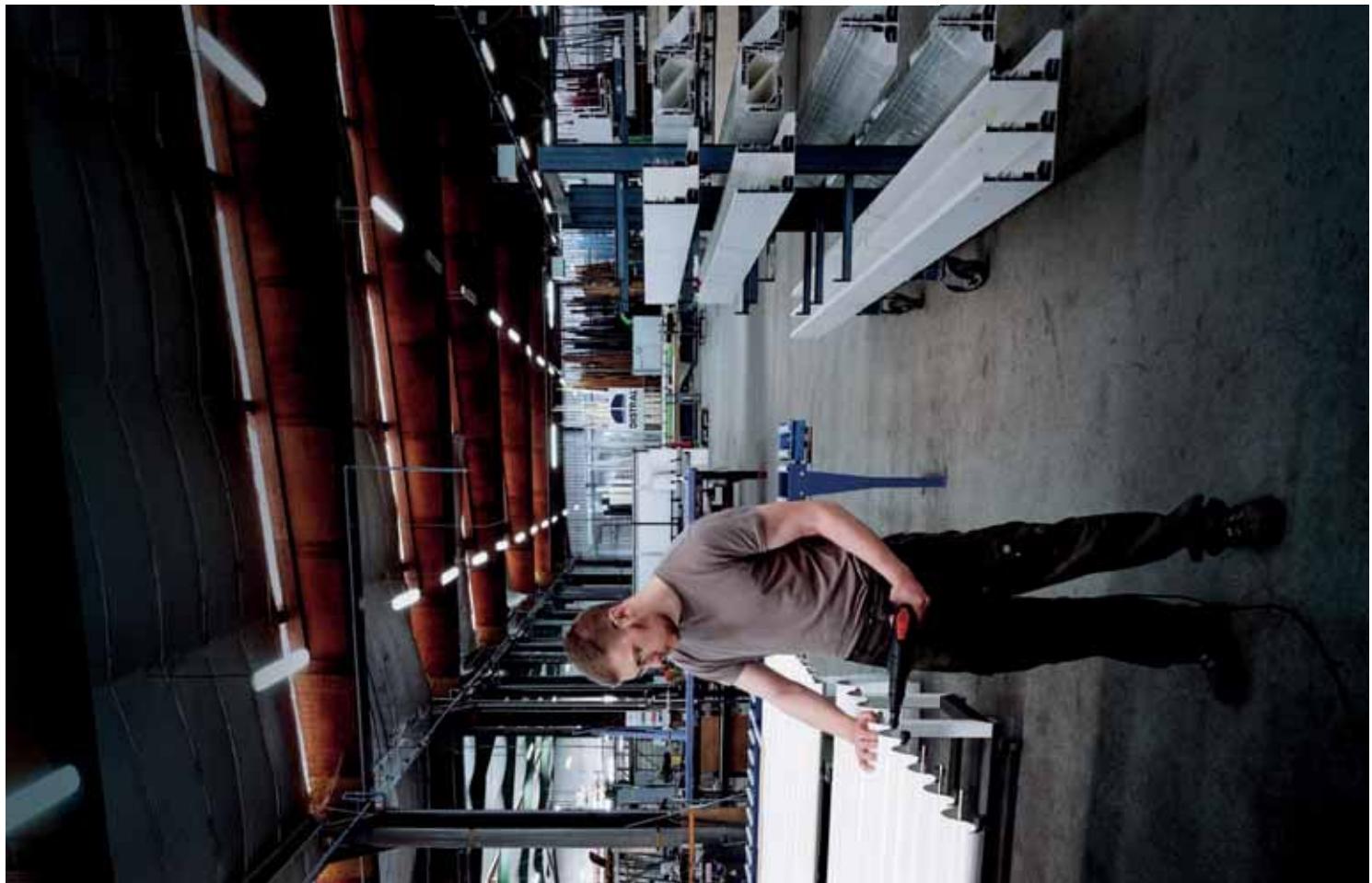


Concevez votre espace sur-mesure : de la structure au choix des lames, en passant par les parois & les options. DISTRAL conçoit votre pergola idéale.

NOS GARANTIES



* Voir conditions générales de vente



NOS CERTIFICATIONS & LABELS



Label attestant de la qualité supérieure des tôles et des profils thermoïaqués, ainsi que de leur résistance en zones côtières ou fortement polluées.

Responsabilité Élargie des Producteurs (REP) en vigueur au 1^{er} Janvier 2023.
Implication économique dans la responsabilité de l'ensemble du cycle de vie des produits émis sur le marché, de leur éco-conception jusqu'à leur fin de vie.



L'aluminium est un matériau 100% recyclable.



Fabrication Française

TEINTES TEXTURÉES



*trouver la couleur
QU'IL VOUS FAUT !*

DÉCOUVREZ
NOTRE PALETTE
DE 20 COLORIS*
EN STANDARD.

AUTRE COLORIS
DU NUANCER RAL
EN OPTION.

*DISPONIBLE EN BI
& MONOCOLORATION

QUALITÉ DU LAQUAGE **CLASSE 2**

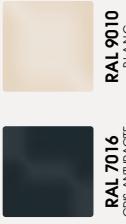
La qualité du laquage
CLASSE 2 est essentielle
pour garantir une bonne
tenue des produits dans le
temps, notamment sur les
portails qui sont confrontés
aux UV transmis par le soleil
et la lune.



TEINTES SABLÉES



TEINTES SATINÉES



Coloris de classe 2



GUIDE DE SÉLECTION

① Quel **type de produit** souhaitez-vous ?



AUTOPORTANTE



EXCLUSIVITÉ DISTRAL

DÉPORTÉE



MONTAGE SUR FAÇADE



POTEAUX INCLINÉS



MODULABLES EN PLUSIEURS PARTIES



MONTAGE EN ANGLE



ENRE-MURS

② Quel **type de toit** souhaitez-vous ?



NOUVELLE AUT.
2025

COLLECTION
ÉCLIPSE

PERGOLA 4 SAISONS
LAMES ORIENTABLES
& OCCULTANTES



LAMES PLATES EXTRA LARGES
COLLECTION XXL



LAMES S
COLLECTION ALIZÉ



LAMES ORIENTABLES PLATES OU S
COLLECTION ÉOLE

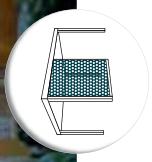
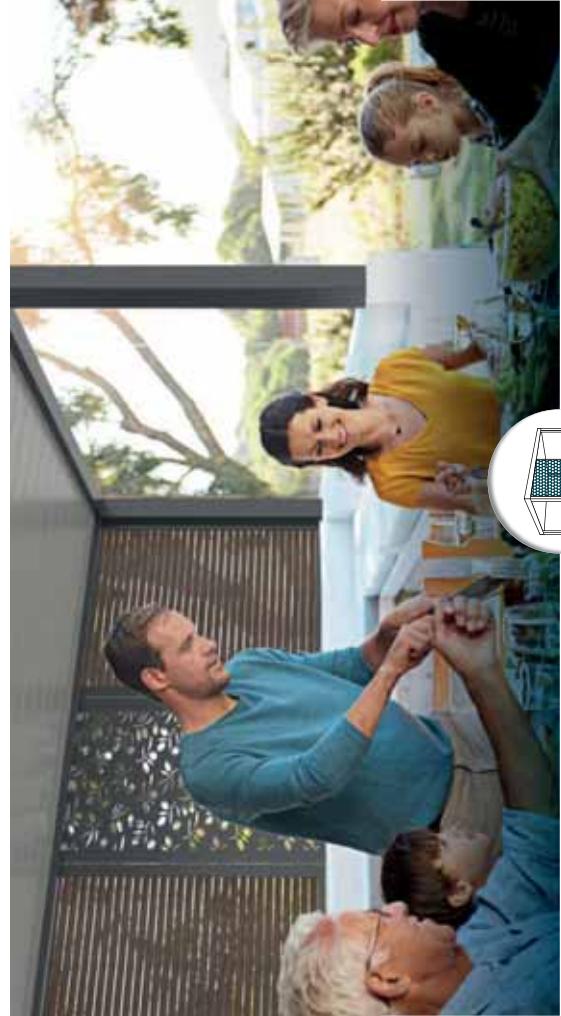


TOIT PLAT
COLLECTION CARPORT



GUIDE DE SÉLECTION

③ Quel type de paroi souhaitez-vous ?



*Les motifs disponibles pour les parois en tôles design :

MÉLI-MÉLO	AJOURÉ	SIRÉ	MOSAÏCA	FOLÉA	PUNCTA	STRATO	CARRÉ	BULLE DE SAVON
ÉLÉA	LAVENDIA	CADENZA	ALUVIA	MERIDA	ROND DIAMÈTRE 15 mm			
Océana	MONTANIA							



**Personnalisez votre pergola
SELON VOS ENVIES !**

Nous offrons la possibilité de créer un plan sur mesure grâce à notre bureau d'études, pour concevoir votre projet en fonction de vos besoins.

GUIDE DE SÉLECTION

④ Quelles **options complémentaires** souhaitez-vous ?

Intimité & tranquillité...



STORE ZIPPÉ VERTICAL

Confort visuel optimal, transparence adaptée, résistance de la matière et des couleurs, facilité d'entretien, sécurisé & motorisable

Éclairage...



SPOT LED

Éclairage de la périphérie de la pergola : les spots sont orientables et intégrés dans la structure.

Éclairage au milieu de la pergola : les spots sont intégrés dans une lame plate.



STRIP

Idéal pour éclairer vos soirées, créer une ambiance chaleureuse & conviviale.



CHAUFFAGE

Pour vous donner plus de confort dans votre espace extérieur.



CAPTEURS

Pluie - vents - température
Quitez votre habitat en toute sérénité et équipez votre pergola d'un détecteur pour une fermeture automatique en cas de pluie ou de grands vents.

LES PERGOLAS

**SUBLIMEZ VOS ESPACES
EXTÉRIEURS ET CRÉEZ UN
ESPACE CONVIVIAL &
CONFORTABLE EN TOUTE
SAISON.**

AVEC NOTRE DESIGN
MODERNE ET NOS FINITIONS
HAUT DE GAMME, NOS
PERGOLAS EN ALUMINIUM
VALORISENT VOTRE HABITAT !



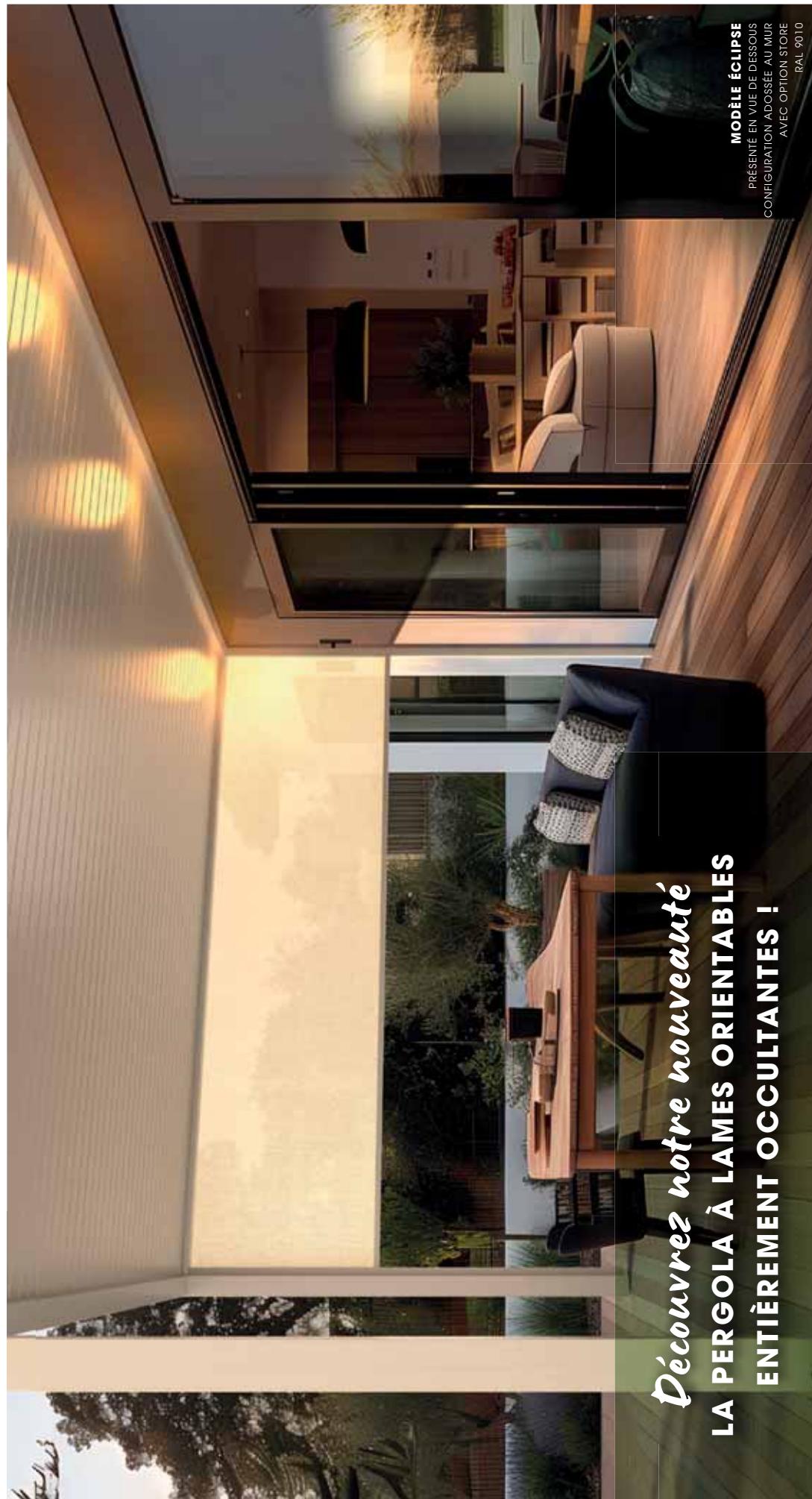
MODÈLE ÉCLIPSE
PRÉSENTÉ EN VUE DE FACE
CONFIGURATION AUTOPORTÉE
RAL 9010

NOUVEAU
2025

COLLECTION ÉCLIPSE

Un aspect net, une étanchéité accrue, notre pergola occultante saura vous séduire en vous mettant définitivement à l'abri des gouttes.

En position fermée, les lames reposent directement sur un joint d'étanchéité pour un résultat impeccable & une étanchéité visuelle totale.



*Découvrez notre nouveauté
LA PERGOLA À LAMES ORIENTABLES
ENTIÈREMENT OCCULTANTES !*

MODÈLE ÉCLIPSE
PRÉSENTÉ EN VUE DE DESSOUS
CONFIGURATION ADOSSEE AU MUR
AVEC OPTION STORE
RAL 9010

COLLECTION **ECLIPSE**

PERGOLA À LAMES ORIENTABLES ENTIÈREMENT OCCULTANTES

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :



TAILLE DU MODULE :

LONGUEUR : **6,844 MÈTRES**
LARGEUR : **4,5 MÈTRES**

Poteau carré **14,4 cm**
Chêneau **26 x 13,5 cm**
Pas de lames **169 mm**



LAMES PLATES



ORIENTABLES & OCCULTANTES

MOTEUR À
VÉRIN CACHÉ
& CARTE
ÉLECTRONIQUE
INTEGRÉE DANS
LES POTEAUX.
(PROTOCOLLE IO)



AUTRES OPTIONS DISPONIBLES : VOIR PAGES 20, 21, 22 & 23

ECLIPSE · PERGOLA À LAMES ORIENTABLES OCCULTANTES



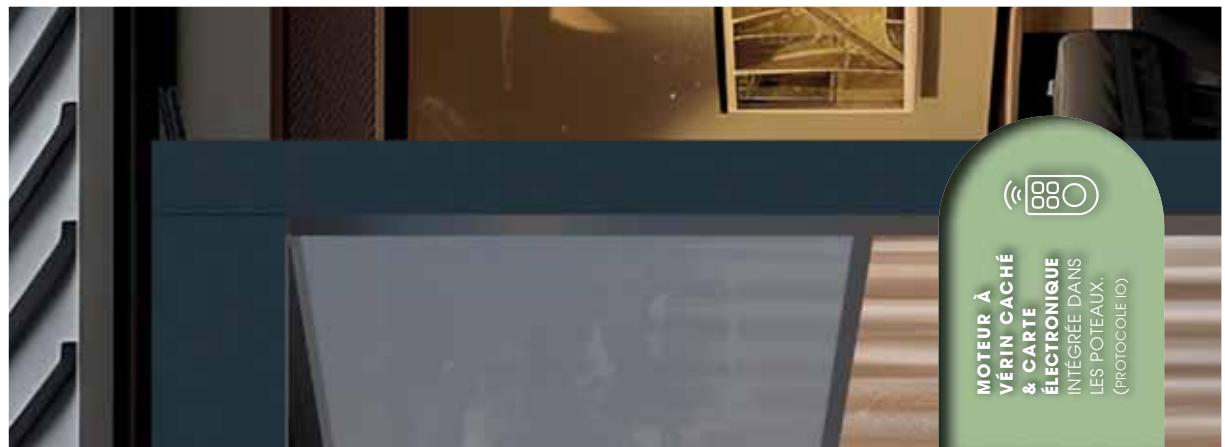
MODÈLE ÉCLIPSE
PRÉSENTE EN VUE DE DESSUS
CONFIGURATION ADOSSEE AU MUR
RAL 9010

COLLECTION
ÉCLIPSE

NOUVEAU
2025



MODÈLE ÉCLIPSE
PRÉSENTÉ EN VUE DE FACE
CONFIGURATION ADOSSEE AU MUR
AVEC OPTION STORE
RAL NOIR SABLE 2100



MOTEUR À
VÉRIN CACHÉ
& CARTE
ÉLECTRONIQUE
INTÉGRÉE DANS
LES POTEAUX.
(PROTOCOLLE IO)



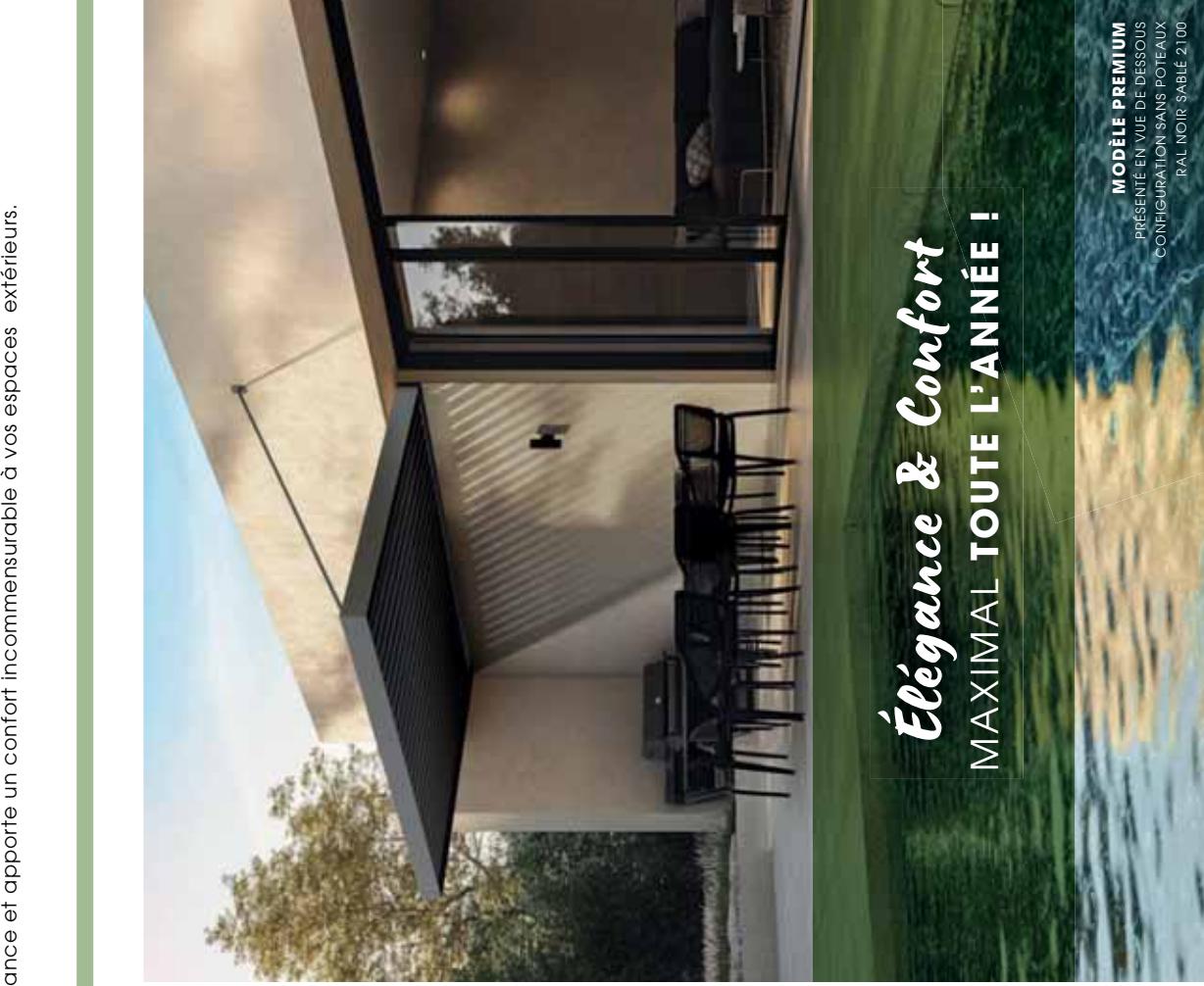
COLLECTION PREMIUM

PERGOLA

À LAMES ORIENTABLES

La pergola à lames orientables est le produit adaptable par essence aux saisons ou à la météo. Configurable à l'infini, elle s'adapte à votre environnement tout en élégance et apporte un confort incomparable à vos espaces extérieurs.

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :



MODÈLE PREMIUM
PRÉSENTÉ EN VUE DE DESSOUS
CONFIGURATION POTEAU DÉPORTE
RAL 9010

TAILLE DU MODULE :
LONGUEUR : 7 MÈTRES
LARGEUR : 4,5 MÈTRES

Lames orientables plates ou «S»
Chêneau 26 x 13,5 cm
Poteau carré 14,4 cm
Pas de lames 169 mm

MODÈLE PREMIUM
PRÉSENTÉ EN VUE DE DESSOUS
CONFIGURATION POTEAU DÉPORTE
RAL 9010

AUTRES OPTIONS DISPONIBLES : VOIR PAGES 20, 21, 22 & 23

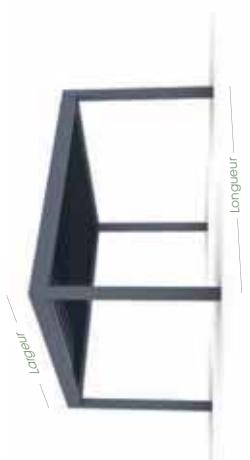
33

32

COLLECTION **XXL**

PERGOLA À LAMES PLATES EXTRA LARGES

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :



TAILLE DU MODULE :
LONGUEUR : 7 MÈTRES
LARGEUR : 4,5 MÈTRES

40 %
de luminosité en plus !
AVEC NOS PAS DE LAMES DE 220 mm

Non disponible en version occultante.



Pas de lames
220 mm



Chêneau
33 x 13,5 cm

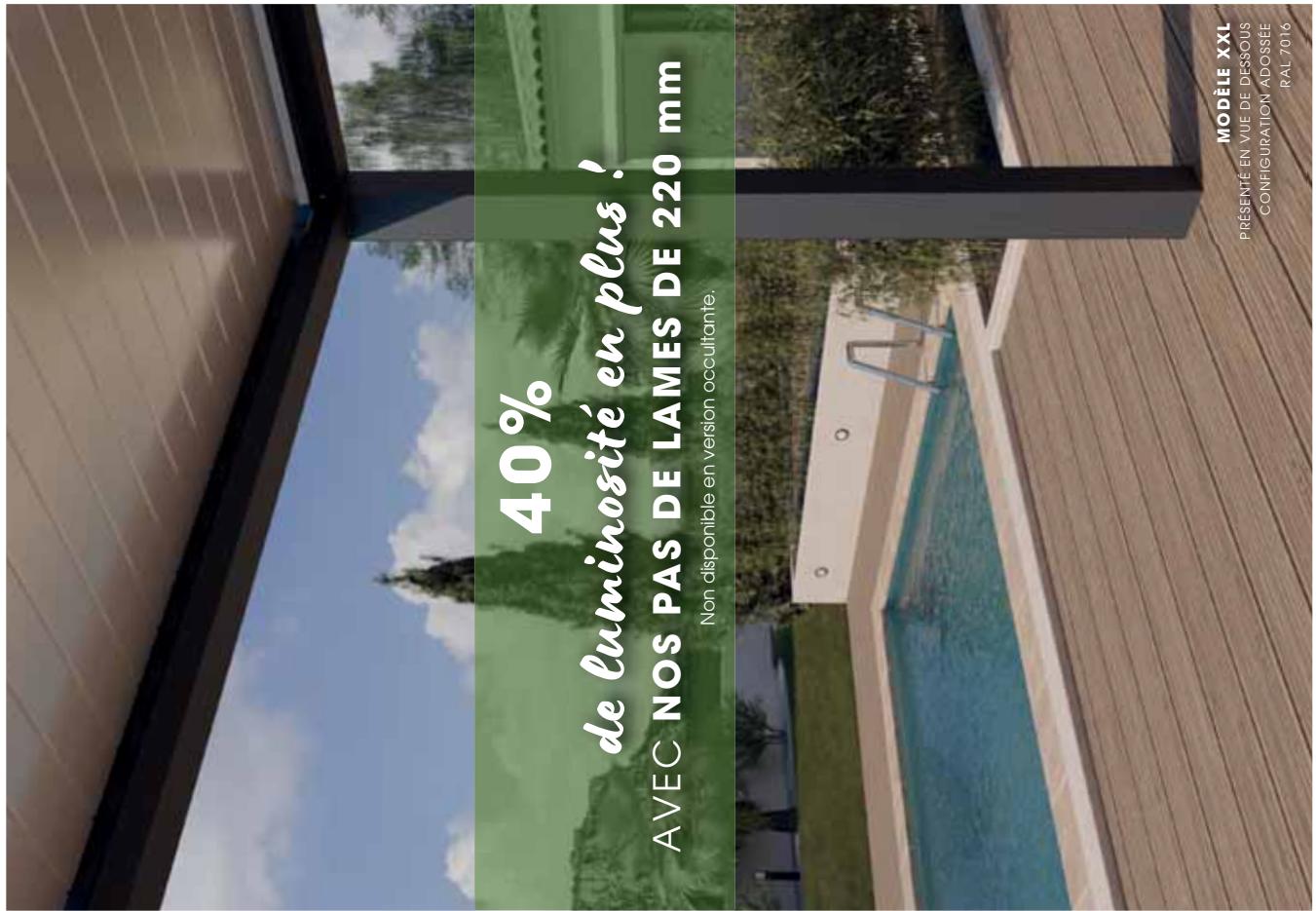


Poteau carré
14,4 cm



MODÈLE XXL
PRÉSENTÉ EN VUE DE DESSOUS
CONFIGURATION ADOSSEE
RAL 7016

AUTRES OPTIONS DISPONIBLES : VOIR PAGES 20, 21, 22 & 23



MODÈLE XXL
PRÉSENTÉ EN VUE DE DESSOUS
CONFIGURATION ADOSSEE
RAL 7016

COLLECTION **EOLE**

PERGOLA À TOILE RÉTRACTABLE

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Les pergolas à toile rétractables offrent une protection solaire modulable, un confort thermique et une résistance aux intempéries tout en alliant élégance & design épurié. **Robustes & durables, elles créent un espace extérieur convivial et valorisent l'habitat.**

OPTEZ POUR UNE PROTECTION
Robuste & durable !



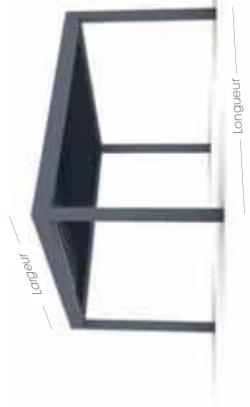
MODÈLE ÉOLE
PRÉSENTÉ EN VUE DE DESSOUS
RAI 1015
TOILE ION 7462

PERGOLA À TOILE RÉTRACTABLE

EOLE · PERGOLA À TOILE RÉTRACTABLE

37

TAILE DU MODULE :
LONGUEUR : 6,03 MÈTRES
LARGEUR : 4 MÈTRES



Poteau carré
14,4 cm

Chêneau
33 x 13,5 cm

Toile fixée à des traverses alu
(épaisseur max 4/70 mm)



COLORIS DES TOILES :

LAC 650 SL	SUNBLOCK
867	7462
654	7279
652	7464
810	7643
	7648 ÉCRU CARBON LUX
	7463 ÉCRU LUX
	7398 SAIN
	654 SAIN

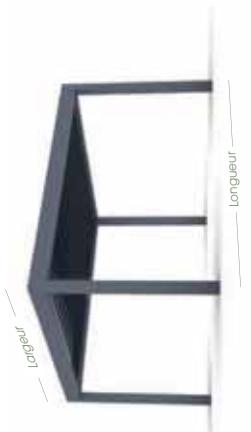
AUTRES OPTIONS DISPONIBLES : VOIR PAGES 20, 21, 22 & 23

36

COLLECTION **ALIZÉ**

PERGOLA SLIM

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :



TAILLE DU MODULE :
LONGUEUR : **4,5 MÈTRES**
LARGEUR : **3,5 MÈTRES**



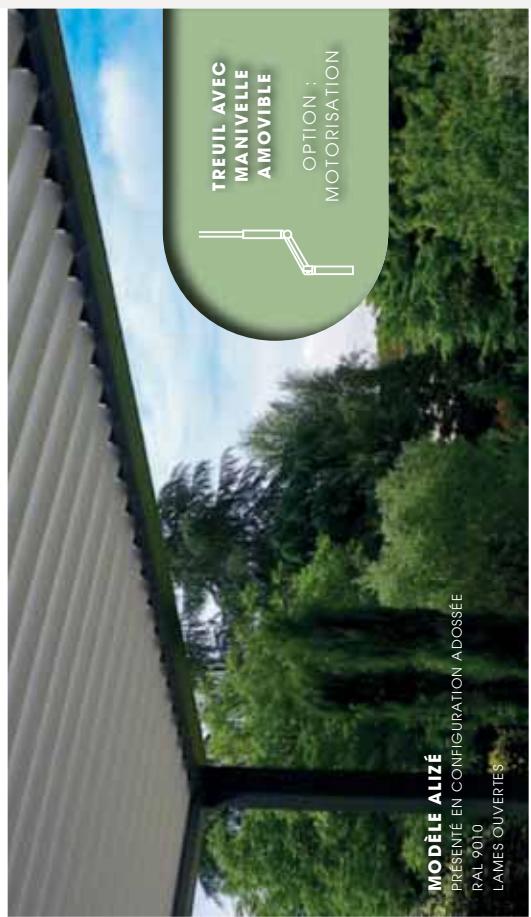
Lames
«S»



Poteau carré
Slim **26 x 12,8 cm**

slim 10 cm

TREUIL AVEC
MANIVELLE
AMOVIBLE
OPTION :
MOTORIZATION



MODÈLE ALIZÉ
PRÉSENTÉ EN CONFIGURATION ADOSSEÉE
RAL 9010
LAMES OUVERTES

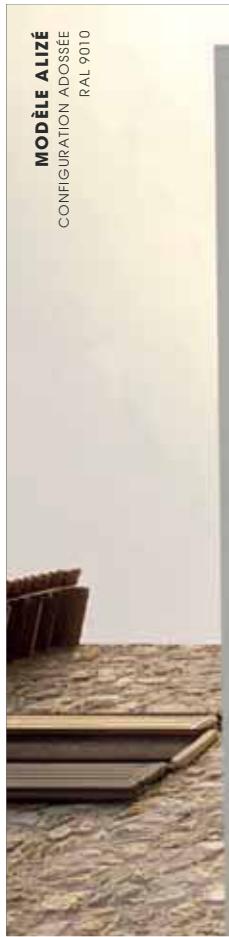
AUTRES OPTIONS DISPONIBLES : VOIR PAGES 20, 21, 22 & 23

MODÈLE ALIZÉ
CONFIGURATION ADOSSEÉE
RAL 9010

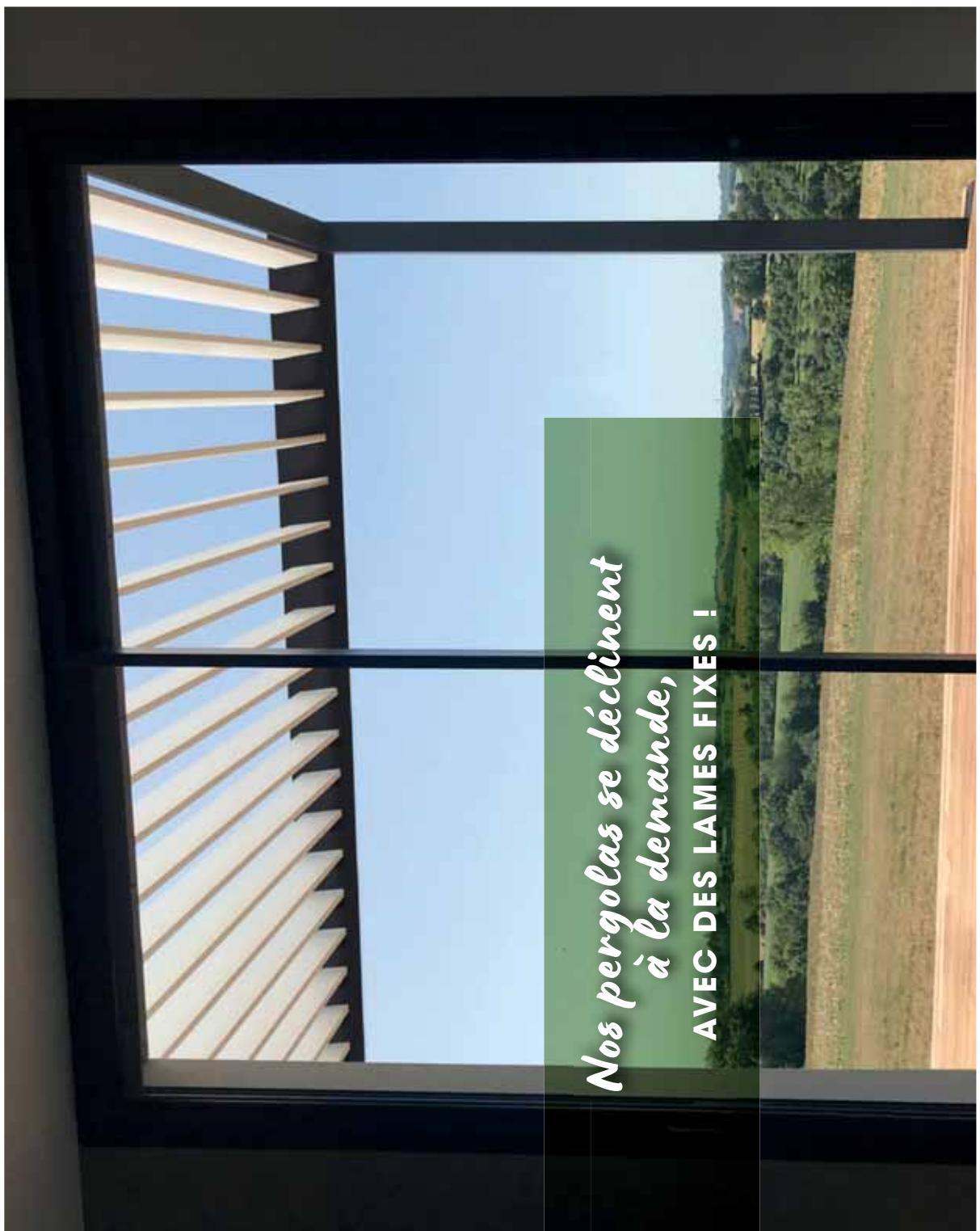
ALIZÉ · PERGOLA SLIM

La collection Alizé est faite pour vous. Elle propose tout le confort d'une pergola bioclimatique avec une silhouette slim, pour un rendu élancé & gracieux.

ENVIE DE
finesse et de légèreté !



PERGOLA À LAMES FIXES

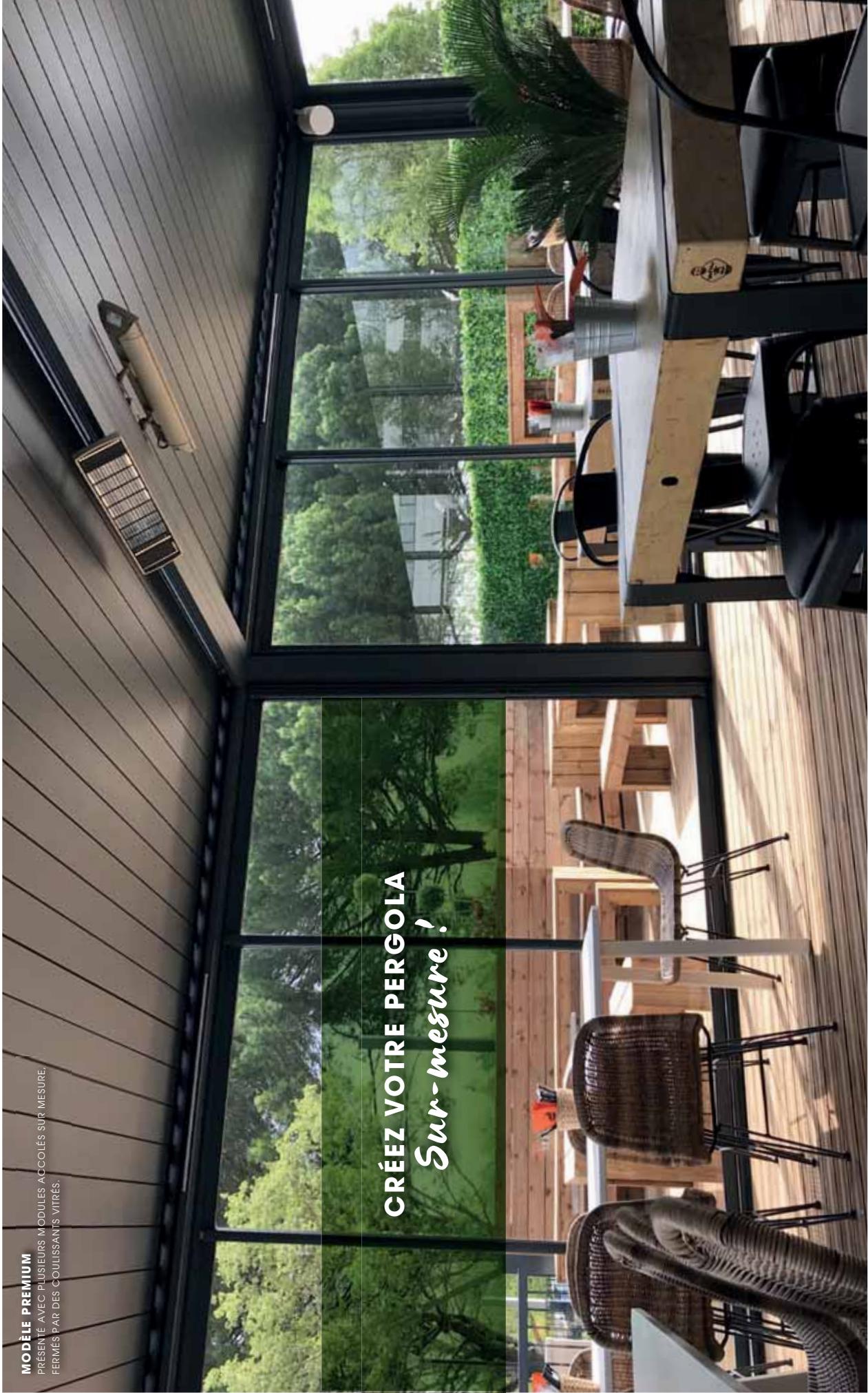


*Nos pergolas se déclinent
à la demande,
AVEC DES LAMES FIXES !*

PERGOLOA POUR LES

PROFESSIONNELS

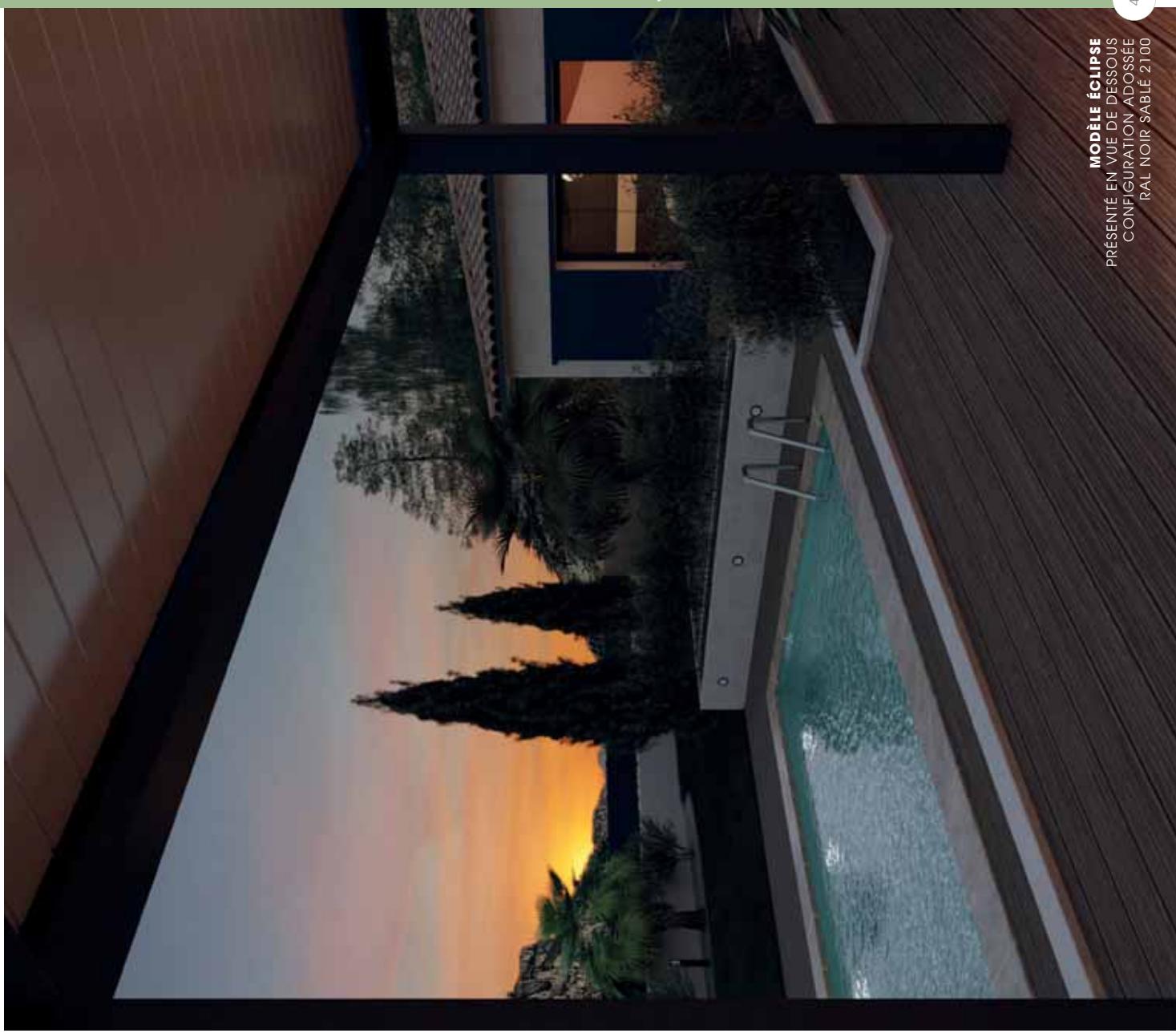
MODÈLE PREMIUM
PRÉSENTÉ AVEC PLUSIEURS MODULES ACCOLES SUR MESURE,
FERMÉS PAR DES COULISSANTS VITRÉS.



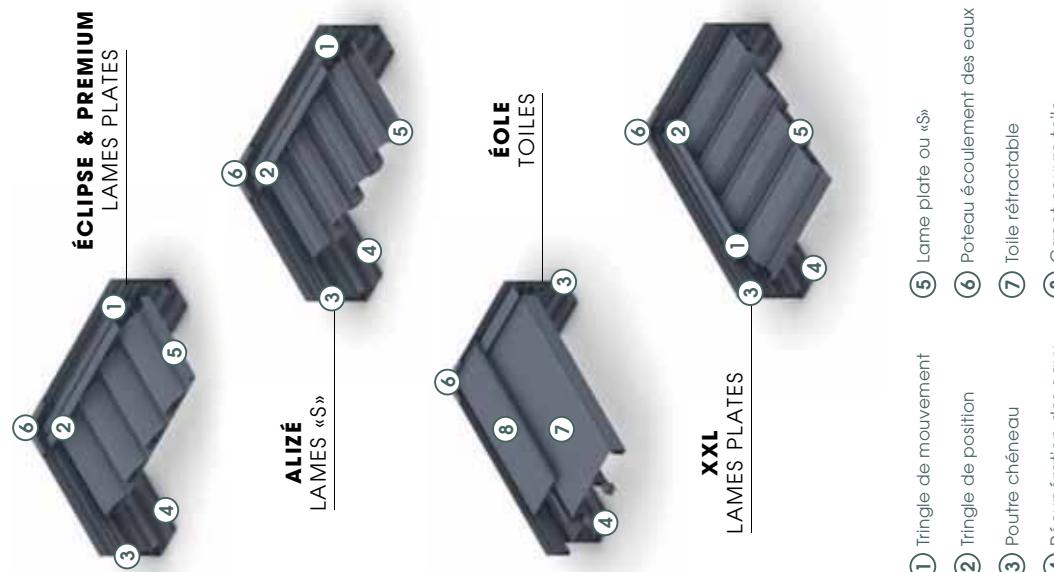
Particulièrement adaptés pour les professionnels, les pergolas sur-mesure permettent de couvrir de grandes surfaces de terrasses en s'adaptant à leurs contraintes.

Poteaux déportés, toit en angle, poteaux inclinés, n'hésitez pas à consulter notre bureau d'étude qui se tient à votre disposition et s'engage à vous proposer des solutions adaptées à vos problématiques.

NOS DIFFÉRENTS TOITS



CAHIER TECHNIQUE



LES CARPORTS

MODÈLE CARPORT
PRÉSENTÉ EN VUE DE DESSOUS
CONFIGURATION AUTOPORTÉE
RAL 9100 NOIR SABLÉ
ÉQUIPÉ DE PERSIENNES LATÉRALES EN BOIS

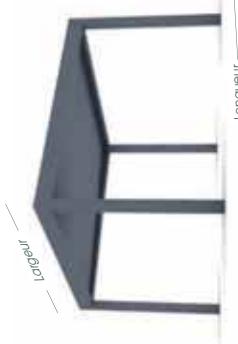


**ALLIANCE PARFAITE ENTRE
DESIGN ET DURABILITÉ.
LEUR STRUCTURE ROBUSTE
ET RÉSISTANTE AUX
INTEMPÉRIES PROTÈGE
EFFICACEMENT CONTRE LA
PLUIE, LE SOLEIL & LA NEIGE.**

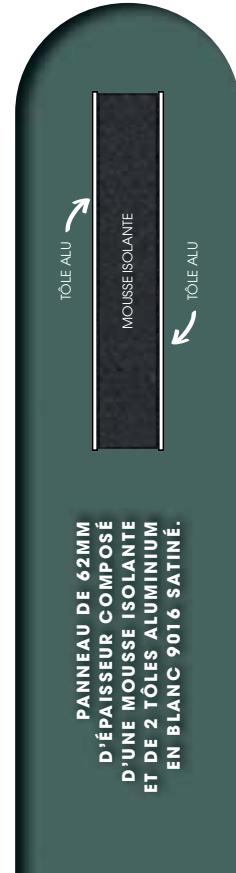
AVEC UN DESIGN
MODERNE & ÉPURÉ DANS LE
PROLONGEMENT PARFAIT
DE L'ESTHÉTIQUE DE NOS
PERGOLAS, ILS S'INTÈGREN
DANS TOUT TYPE
D'ENVIRONNEMENT.

COLLECTION CARPORTS

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :



TAILE DU MODULE :
LONGUEUR : 7 MÈTRES
LARGEUR : 5,12 MÈTRES

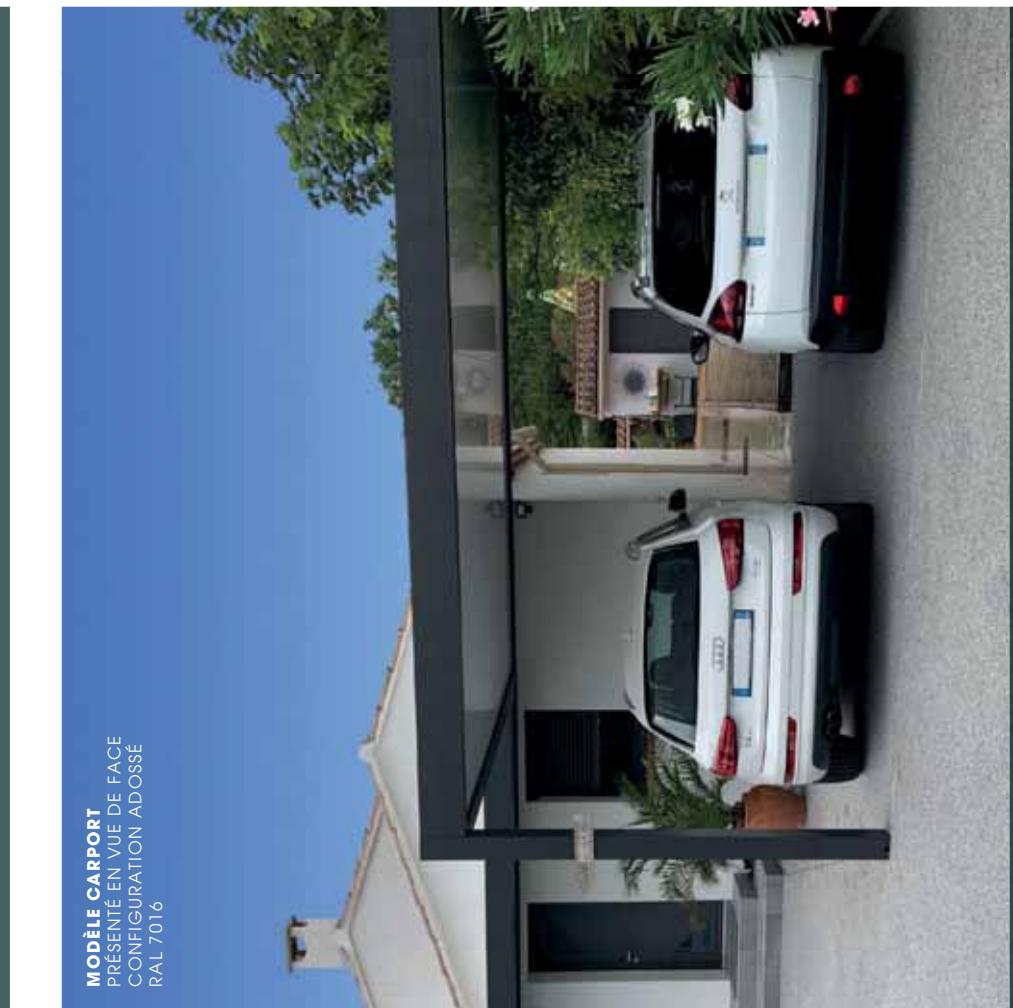


PANNEAU DE 62MM
D'ÉPAISSEUR COMPOSÉ
D'UNE MOUSSE ISOLANTE
ET DE 2 TÔLES ALUMINIUM
EN BLANC 9016 SATINÉ.



MODÈLE CARPORT
PRÉSENTÉ EN VUE DE CÔTÉ
CONFIGURATION ADOSSE
RAL NOIR SABLÉ 2100
AVEC TÔLES DÉCORATIVES PALMOLA

AUTRES OPTIONS DISPONIBLES : VOIR PAGES 20, 21, 22 & 23



MODÈLE CARPORT
PRÉSENTÉ EN VUE DE FACE
CONFIGURATION ADOSSE
RAL 7010

**ENVIE D'ABRITER
Votre véhicule ou votre terrasse ?**

Découvrez nos modèles de CARPORT pour vous protéger des intempéries.
Complètement ouvert, ou habillé de tôles délicatement découpées avec nos motifs design, il saura se fondre parfaitement dans votre environnement.

SYSTÈMES DE COMMANDÉ & D'ENTRAÎNEMENT

Les cartes de contrôle

FOURNISSEURS	DISPONIBILITÉ	PILOTAGE OUVERTURE	PILOTAGE Options ÉCLAIRAGE & CHAUFFAGE	TÉLÉCOMMANDE 5 CANAUX
TELECO  PROTOCOLE io	STANDARD	✓	✗ EN OPTION	✓
NOVAL 	EN OPTION	✓	✓	✓
somfy.  PROTOCOLE io	STANDARD (UNIQUEMENT POUR LA COLLECTION ÉCLIPSE)	✓	✗ EN OPTION	✓

Entrainement par vérin caché !

Chez Distral, nous avons opté pour une solution robuste et esthétique en proposant une pièce en aluminium mobile, entraînée par un vérin caché qui permet d'actionner la mobilité des lames.

Cette solution est une alternative supérieure au moteur rotatif à courroie classique qui permet de maximiser la longévité du système sans compromis avec l'esthétisme.

Le vérin développe une poussée linéaire de **2 500 N** garantissant un effort optimal pour toutes les circonstances d'utilisation.

SCHÉMA DE PRINCIPE



TESTÉ EN BANC DE TESTS AVEC PLUS DE 20 000 CYCLES !

UNE INTÉGRATION DISCRÈTE,
2 SOLUTIONS D'INTÉGRATION SONT PROPOSÉES
AVEC LA CENTRALE SOMFY UNIQUEMENT.

SUR LE CHÉNEAU
UNIQUEMENT POUR TÉLÉCO & SOMFY,
POUR LE MODÈLE ÉCLIPSE :



DISTRAL®
C'EST AUSSI...

DES PORTAILS



DES CLÔTURES



& DES GARDÉ-CORPS



DISTRAL

VOTRE EXTÉRIEUR IDÉAL

*Retrouvez tous nos
produits sur
www.distral.fr*

VOTRE INSTALLATEUR :



Portails, Automatismes, Pergolas, Gardes-corps
187 Route de Revel 31 400 Toulouse
Tél 05 62 16 11 74
marc.sta2@orange.fr
www.sta31.com

DISTRAL

10, AVENUE DU BOIS VERT - PARC INDUSTRIEL DU BOIS VERT
31120 PORTET SUR GARONNE - FRANCE