

PANORAMA

Tête de pont de l'outdoor living



Pour augmenter le confort de ses pergolas bioclimatiques Pergo'Klim, Soliso Europe propose aussi son store Pergo'Zip intégré dans la traverse haute de la structure.

La pergola bioclimatique booste le marché de l'outdoor living. Cette protection solaire haut-de-gamme stimule l'imagination des fabricants qui déploient des offres nouvelles pour agrémenter tous les espaces extérieurs.

Avec sa gamme de pergolas bioclimatiques, **Soliso Europe** apporte toutes les possibilités du confort outdoor. La version aux lames larges (250 mm) orientables Pergo'Klim Access 250 est désormais proposée en version Somfy io pour la motorisation du tablier, des stores Zip et la lumière blanche. Elle est également déclinée en version rétractable. Pergo'Klim Intégral 250 est équipée de deux moteurs tubulaires : un pour l'orientation des lames et un autre pour le refoulement du tablier. Un boîtier électronique

gère la synchronisation des deux moteurs ainsi que des LEDS. Et pour prolonger les soirées sous cet espace outdoor, l'éclairage par ruban LEDS est intégré aux profils.

La B600 S Screen de **Brustor** conserve tous les atouts de sa pergola bioclimatique B600 complétés par quelques innovations. Comme la B600, la toiture se ferme grâce à ses lames rétractables compactes. Lorsque le toit est ouvert, les lames ne prennent que 13 % de la surface totale. En outre, cette pergola bioclimatique rétractable offre la possibilité de choisir des screens parfaitement intégrés dans le cadre. Les gouttières plus larges et plus hautes prennent soin d'un drainage plus efficace de l'eau de pluie et facilitent un montage très vite sans l'utilisation de silicone. La toiture avec les lames, l'éclairage LED et les screens peuvent être contrôlés avec une télécommande ou avec l'appli Brustor Connect.

Toutes les fonctions de la B600S de Brustor peuvent être contrôlées avec l'appli gratuite Brustor Connect disponible sur l'App Store et Google Play.



pergola

Tryba investit aussi le créneau de la pergola bioclimatique avec une nouvelle solution à lames orientables. Conçue sur-mesure, son système exclusif de poteaux dissimulent évacuations d'eau, systèmes électriques, coulisses et coffres de stores, ses lignes sont épurées. Pour améliorer le confort, elle se dote de motorisation et contrôle de l'ouverture des lames à distance, éclairage LED intégré et capteurs vent, pluie et température. De plus, dès le début du projet ou a posteriori, il est possible d'ajouter stores, parois vitrées, etc., sans surcharger la structure puisque les poteaux ont été pensés pour pouvoir les intégrer, y compris les coffres de stores de type store-screen ou brise soleil afin de conserver la même hauteur de passage.



La pergola à lames orientables Tryba s'accorde à tous les types d'architectures, du plus traditionnel au plus contemporain. Personnalisable, elle se décline dans une combinaison de couleurs infinie pour la structure.

Sepalumic : l'outdoor à la carte

D'abord à lames orientables et/ou avec l'option Espace Clarté, la pergola Sepalumic offre désormais un panel de possibilités et de configurations tout en conservant une seule et même structure de base, idéale pour faciliter la fabrication et la pose. Une offre riche synonyme de solutions d'abris compatibles avec tous les types de projets. Ainsi, la nouvelle pergola bioclimatique à lames orientables se dote désormais de nombreuses améliorations : motorisation cachée, intégration des LED dans les lames et des coulisses de stores dans les poteaux, réduction de jeux entre les lames et ossature pour une meilleure étanchéité à l'eau, à l'air et une meilleure gestion des apports solaires. De plus, Sepalumic a étendu son offre de toitures : lames orientables, lames fixes, Espace Clarté (pergola avec puits de lumière), panneaux pleins et coursives peuvent donc être ajoutés sur une seule et même structure de pergola. Le tout s'associe à l'infini : puits de lumière + lames fixes, panneaux pleins + lames orientables, vitrage au centre + toiture pleine, etc. C'est aussi



grâce à son offre de fermetures latérales que Sepalumic souhaite s'imposer sur le marché de la pergola en France et à l'international. Persiennes, coulissants, stores, brise-vue... cette nouvelle pergola est compatible avec de nombreuses options et accessoires. Côté esthétique, ces configurations apportent une personnalisation infinie. Mix de plusieurs couleurs, assortiments de matériaux et nouvelles teintes bois exclusifs plus réalistes que jamais viennent confirmer la volonté de la marque de proposer une solution d'abris qui sublimerait l'espace extérieur quel que soit le projet.



La pergola à toiture autoportante fixe Seesky Taf de Glass Systems autorise toutes les configurations.

La structure avec toit autoportant fixe Seesky Taf de **Glass Systems** se positionne comme alternative entre la véranda et l'abri traditionnel. Sa structure en aluminium est constituée de poutres renforcées en 8 mm et de poteaux, ce qui lui permet d'aller jusqu'à 7 200 mm x 7 120 mm sur quatre poteaux. Compatible avec la majorité des fabricants de panneaux sandwichs autoportants du marché d'une épaisseur de 52 mm jusqu'à 67 mm et limités à 7,5kg/m² maximum, ils couvrent toute la surface pour former le toit autoportant. La structure est renforcée lui permettant ainsi de supporter des fermetures en verre. Il est également possible d'installer des accessoires tels que des bandeaux LED périphériques avec détecteur de présence ou encore le système son et pouvant être contrôlés via un smartphone grâce à la domotique.

Nice rend la pergola intelligente

Système de contrôle complet de la pergola, NicePatio rend la gestion de la lumière, du gel, du vent et de la pluie très simple. Il est aussi possible de gérer l'éclairage de la pergola grâce au contrôle intégré des lumières à LED. NicePatio permet de grandes personnalisations du fonctionnement de la pergola et du contrôle de l'éclairage, en privilégiant le confort d'utilisation. Patio est un moteur linéaire puissant, au design court et compact, pour une intégration facile dans la structure de la pergola, extrêmement résistant aux effets des agents atmosphériques. Son fonctionnement silencieux assure un confort d'utilisation maximal. La centrale de commande PatioControl, aux dimensions réduites, peut être aussi installée facilement dans la structure de la pergola. Elle règle automatiquement l'ouverture et la fermeture des lames et calcule automatiquement le temps de fonctionnement. La centrale assure également la possibilité de commander l'éclairage de la pergola, grâce à un module d'éclairage à quatre sorties. Chaque sortie peut commander une



lampe à LED, avec fonction marche/arrêt et variateur. L'intelligence de la pergola est accrue par la possibilité de la piloter avec de nombreux capteurs. La pergola peut être gérée de manière simple grâce aux émetteurs radio de la série Era P, parfaits pour les automatisations de stores pare-soleil, stores verticaux, stores zip, volets roulants, store vénitiens et pour la gestion de la lumière avec fonction marche/arrêt et variateur.

AVIS D'EXPERT



Denis Soubirou

DIRECTEUR DES ACHATS CHEZ BATIMAN

« En tant que réseau spécialiste de la fermeture, des fenêtres, portes et volets, le marché de la protection solaire est important pour nous. Il est concentré à 70 % sur les pergolas bioclimatiques aux lames orientables mais aussi rétractables. Cette opportunité d'activité complémentaire apporte une diversification à nos adhérents ainsi que la possibilité d'augmenter leur panier moyen. Parce que nos points de vente donnent satisfaction au client final, ce dernier revient vers eux lorsqu'il souhaite agencer au mieux son extérieur pour pouvoir en profiter toute l'année. Si le secteur de la pergola arrive à maturité, d'importants volumes restent à traiter. Nous souhaitons même aller un peu plus loin en pouvant proposer dans certains points de ventes des vérandas. Aujourd'hui, notre concept de magasins est bien établi. C'est une des forces

de notre réseau. Dans ce contexte, nous conseillons à nos adhérents de montrer systématiquement une pergola soit à l'intérieur de leur point de vente, soit à l'extérieur. Une autre de nos démarches majeures est d'équiper nos show-rooms d'espace maison connectée afin que les consommateurs puissent découvrir toutes les interactions qu'il peut y avoir entre un smartphone et les équipements pilotables : volets roulants, portails, portes de garage mais aussi les familles liées à la protection solaire (pergolas, stores de terrasse). Nous sommes en pleine expansion et en recherche de nouveaux adhérents dans toute la France. Nous sommes experts dans les métiers de la fermeture en neuf et rénovation et nous savons faire grandir les métiers liés à l'agencement intérieur de la maison, les nouveaux métiers de la pergola, mais aussi du portail et de la clôture au potentiel très important ».

**Maîtrisez l'analyse des données
et gardez une longueur d'avance !**

elumatec



elumatec et elusoft mettent à votre disposition une solution « Industrie 4.0 » pour la numérisation et l'analyse des données des machines de production. eluCloud optimise les opérations de productions par l'analyse des données fournies, ce qui permet une réduction des coûts, une augmentation de la productivité et une meilleure disponibilité des parcs machines.

www.elumatec.com

La solution « Industrie 4.0 »



pergola