

PANORAMA

# Stores : de l'innovation en barre



*Le store screen ZIP motorisé de FLO peut se doter en option d'une motorisation solaire.*

Screen, banne, à projection, les stores s'imposent de nouveau comme une protection solaire à part entière. Ils savent conjuguer design, technique et performances s'offrant un retour en grâce dans tous les extérieurs.



FLO a élargi sa gamme avec le store extérieur screen ZIP : un store à enroulement qui protège l'habitat de la chaleur pour se sentir bien chez soi. Son coffre en aluminium extrudé se décline en deux versions : à pan coupé (100 mm x 100 mm) ou pan droit (110 x 150 mm ou 155 x 150 mm). Il peut-être équipé d'une motorisation solaire en option. Et pour gagner en confort, ses toiles screen (Mermet) sont synonymes de stabilité dimensionnelle et de longévité. Idéale pour les grandes baies, la toile satinée 5 500 décline 52 coloris double face, et apporte protection

*Dédié aux fenêtres d'angle coulissantes, le Slidefix de Renson suit le mouvement logique de la fenêtre.*

thermique, maîtrise de l'éblouissement, et transparence. La toile black out Satinée 21154 rime avec occultation totale et tutoie de grandes dimensions jusqu'à 4 000 mm de large en pan coupé et 6 000 mm en pan droit.

Le Slidefix de **Renson** est un store coulissant latéral pour les fenêtres d'angle tendances. C'est une solution idéale pour les grandes baies vitrées et les fenêtres coulissantes. Etant donné qu'il suit le mouvement de la baie, il permet le passage même avec la protection solaire, et ceci en configuration simple, double en angle intérieur ou extérieur. Le Slidefix est également disponible avec une toile en fibre de verre. Ainsi tous les stores de Renson qui équipent un même bâtiment peuvent être réalisés de manière homogène et coordonnée avec le même type de toile.

# Experience the next generation sun protection

Smarter. Simpler. Sustainable.

# HAROL



Découvrez nos nouveaux stores en exclusivité en RV !



## 3 collections sur mesure\*

\* Les fonctions indiquées dépendent du modèle.

- **Largeur** maximale jusqu'à 7 m
- **Projection** maximale jusqu'à 4 m
- **Raccord** possible jusqu'à 12 m
- **Lambrequin** Vario jusqu'à 2 m
- Bras articulés **Invisibly Wired**
- **Choix** entre l'éclairage LED direct et indirect
- **Choix** entre différentes options : chauffage, capteurs, etc.
- **Testé** jusqu'à la catégorie de vent 2 (Échelle de Beaufort)
- Chaque store à bras articulé est équipé de série d'un moteur io de Somfy **somfy**.

## minimal

Lux



## Curved

Praia



## Elegant

Tucan



Cadiz



## Roma

### Un zip screen tous terrains

Le ZipScreen.2 de Roma est une protection solaire textile de nouvelle génération. Il se dote d'un éclairage LED intégré dans la sous-face du caisson Quadro ou Intego pour un éclairage homogène et continu, que le store soit fermé ou ouvert. Son intensité se règle et il se contrôle à l'aide d'une télécommande, technologie radio io. Et parce que les grandes baies vitrées d'angles sont tendances, ZipScreen.2 se plie aussi à ses exigences. Les stores toiles situés de part et d'autre de l'angle apparent forment ensemble un élément de protection solaire. Un moteur spécifique descend ou remonte simultanément les deux toiles par l'intermédiaire d'un mécanisme en angle spécial, sans guidage dans l'angle visible. Grâce aux engrenages hélicoïdaux du mécanisme, les stores fonctionnent en douceur et en silence. Les deux



sous-ensembles sont accrochés et fixés à une cornière spéciale. Les barres de charge sont alignées avec précision les unes par rapport aux autres avant d'être vissées. La pose est simple et rapide, sans démonter les toiles. En outre, ce ZipScreen.2 de Roma intègre une moustiquaire. La barre de charge est munie d'une large brosse qui repose sur le support bas et protège des insectes. Un joint d'étanchéité tout spécialement conçu comble l'espace entre la brosse et la coulisse. Cette version avec moustiquaire est disponible dans toutes les tailles de caisson allant de 90 à 150. Des hauteurs pouvant atteindre jusqu'à 3 500 mm peuvent être réalisées avec une largeur maximale de 4 000 mm.

stores



*Solozip II Intro de Griesser totalement encastré offre une protection solaire efficace même par temps venteux.*

Solozip II Intro de **Griesser** est un store toile avec système Zip. Sa fermeture éclair soudée sur le tissu guide ce dernier sur toute la hauteur dans des coulisses design et discrètes et la maintient en toute sécurité. À poser en niche, décliné en trois variantes Intro 95, Intro 100 et Intro 130, il occulte d'importantes surfaces vitrées jusqu'à 18 m<sup>2</sup>. Cette solution Zip sophistiquée est capable de résister à des forces de vent de classe 6 soit jusqu'à 92 km/h. Un système monobloc (sécurisé grâce à des tulipes verrouillables brevetées) garantit une bonne tenue et une parfaite verticalité de la toile. Un système novateur de plots réglables brevetés assure une grande précision de la pose. Le Solozip II Intro est proposé en anodisé naturel ou thermolaqué dans la gamme des 150 coloris standards et un large choix de toiles.

# Nouvelle pergola Sepalumic pour cafés, hôtels et restaurants



## LA MAÎTRISE DE L'AIR, DE L'OMBRE ET DE LA LUMIÈRE

Avec ses différentes combinaisons de toitures et fermetures latérales, la pergola Sepalumic offre de nombreuses possibilités d'agencement et de personnalisation. Une pergola unique et « à la carte » pour optimiser sa terrasse et prolonger l'utilisation au fil des saisons.

### Solutions de toitures



Lames orientables  
bioclimatiques



Lames fixes



Puits de lumière  
*Espace Clarté*



Panneaux pleins

### Solutions de fermetures latérales



Persiennes  
coulissantes



Persiennes fixes



Coulissant  
panoramique



Persiennes  
repliables



Dotée de la technologie Fixscreen de Renson pour résister aux vents extrêmes, la gamme Topfix protège du soleil les fenêtres de toiture.



Dédié à la rénovation, le Fixscreen Solar de Renson posé devant le châssis fonctionne à l'énergie solaire.

Le store Topfix pour vitrage incliné et horizontal est équipé de la technologie Fixscreen de **Renson** qui assure une tension de la toile même en cas de vent jusqu'à 120 km/h. Les dimensions compactes du caisson assurent une intégration parfaite dans l'architecture. Le Topfix Max permet d'équiper des surfaces encore plus grandes, jusqu'à 30 m<sup>2</sup>. Une technique de tension intégrée permet une tension parfaite de la toile en toutes circonstances, même en cas de construction ouverte. La gamme Topfix a été complétée avec le Topfix VMS, une solution brevetée, également équipée de la technologie Fixscreen et Smooth, spécialement conçue pour les verrières modulaires Velux Modular Skylights. Elle s'adapte aussi bien sur des modules fixes que mobiles et peut supporter des vents jusqu'à 120 km/h.

### Des solutions solaires autonomes

Le Fixscreen Solar de **Renson** est un store résistant au vent, posé devant le châssis. Il fonctionne à l'énergie solaire – grâce à une cellule solaire placée à l'avant du caisson – sans besoin de branchement électrique. Il se monte facilement sans travaux importants sur toute fenêtre jusqu'à un maximum de 10,8 m<sup>2</sup>. Le Fixscreen Solar est donc la solution parfaite pour la rénovation ou l'installation dans une maison existante, afin d'éviter la surchauffe à l'intérieur de l'habitat. La cellule solaire compacte peut être installée au choix à gauche ou à droite du caisson. Le store est fourni en standard avec un moteur radio-commandé et la pile se trouve dans un profil situé sous le caisson. L'un comme l'autre sont faciles à atteindre pour la maintenance.

## AVIS D'EXPERT



### Aurélie Faurie

DIRECTRICE DE LA COMMUNICATION DE MARQUISES

« Actuellement, nous focalisons une grande partie de nos développements produits sur le développement de solutions avec systèmes autonomes. L'énergie solaire permet d'être autonome sur le plan énergétique dans certaines mesures. Grâce à un matériel adapté, certains systèmes peuvent être installés de manière autonome et répondre à tous les besoins. Ils sont d'une extrême simplicité d'utilisation et répondent aux critères de fiabilité, durabilité et robustesse. Ils sont parfaitement adaptés aux contrées à fort et faible ensoleillement. Les systèmes autonomes possèdent plusieurs avantages et ont un faible impact environnemental. Ils utilisent une énergie naturelle, gratuite et propre (fonctionnent hors réseau électrique). Ils ne produisent pas de déchet et ont un impact économique non négligeable. Actuellement, nous proposons certains de nos produits avec cette variante en système autonome comme par exemple le verticoffre ».



# INFINITY

## LE RAFFINEMENT D'UNE TOILE SANS COUTURE

Grâce à sa laize extra-large de 3,20 mètres, la toile Infinity vous offre la possibilité de créer une protection solaire sans couture et 100 % esthétique.

Déclinée en 15 coloris unis, Infinity sera l'atout charme de votre terrasse.

MADE IN



FRANCE

GARANTIE

10

ANS

Doté d'un capteur photovoltaïque ultra plat (7 mm d'épaisseur), le screen extérieur à motorisation solaire de **Soprofen** récupère l'énergie solaire et l'accumule dans une batterie positionnée dans la coulisse. Efficace même par faible ensoleillement, ce panneau solaire ne nécessite pas d'apport de lumière directe : il suffit que le screen soit exposé à la lumière du jour, en évitant toutefois les ombres portées. En filtrant jusqu'à 97 % de l'apport en soleil, ce screen extérieur offre une protection 60 fois plus efficace qu'un store intérieur traditionnel. Ces technologies sont au service d'un confort durable : parfait maintien de la toile, facilité et rapidité d'intervention (batterie positionnée dans la coulisse, aisément accessible), garantie de 5 ans.

**Markilux** intègre désormais le module solaire Sundrive au store Markilux 620 jusqu'à une dimension de 2,5 m x 3 m. Il intègre une batterie qui alimente un moteur RTS 433 MHz. Installé sur la partie avant du coffre du store de fenêtre, le module solaire Sundrive mesure 47 cm de long sur 6 cm de large et à peine 5 mm de haut. Avec une puissance de 3,2 watts, il fonctionne même avec une orientation nord ou par ciel couvert. Après l'installation du store, la batterie du module solaire se recharge de façon autonome, le chargement initial étant effectué par Markilux.

Le puissant moteur peut être actionné à l'aide de l'émetteur radio RTS, compatible avec toutes les commandes RTS courantes. Une protection thermique prévient en outre toute surchauffe.



*Doté d'une motorisation autonome solaire, le screen extérieur de Soprofen diminue la facture énergétique. Associé à des capteurs d'ensoleillement, il est possible de contrôler et d'optimiser l'apport solaire dans l'habitat.*



*Un module solaire Sundrive installé sur le store Markilux 620 assure une efficacité énergétique supplémentaire. Équipé d'une batterie rechargeable, il alimente le moteur électrique en affichant un bilan CO2 neutre.*

## AVIS D'EXPERT



## Fabien Dejonckère

DIRECTEUR HAROL FRANCE

« Les maisons sont de plus en plus vitrées, avec de grandes terrasses, équipées ou non de vérandas. Pour rendre ces espaces confortables, en particulier pendant les périodes estivales de plus en plus chaudes en raison des changements climatiques, il va falloir apporter des protections solaires extérieures adaptées. C'est la mission de Harol. Il faut une réponse technique mais aussi esthétique car les surfaces vitrées sont de plus en plus grandes, ainsi que les terrasses. Tout cela fait que le soleil surchauffe le lieu de vie, et il devient inconfortable. Dans ce contexte, les stores de terrasses reviennent en force dans de grandes dimensions et les pergolas apportent de la valeur ajoutée. Nous avons intégré notre propre chaîne de thermolaquage car la couleur de l'armature en standard est très importante chez Harol pour être en harmonie avec la façade. Les fabricants de toiles ont développé des collections très importantes qui participent activement à une protection solaire tendance et efficace. Les solutions horizontales et verticales sont efficaces à plusieurs niveaux. Motorisées, elles deviennent intelligentes couplées à des box domotiques pour apporter une protection dynamique de

la chaleur et de la luminosité. Elles sont écologiques quand elles évitent de consommer de l'énergie pour rafraîchir la maison. Elles sont esthétiques, décuplent les capacités de vie en extérieur et augmentent le confort intérieur. Elles contribuent à accroître la valeur patrimoniale d'un bien. La protection solaire Harol répond à des enjeux majeurs et de fait, les consommateurs souhaitent des produits de qualité pour un investissement pérenne ».

**MARQUISES**  
Les stores les plus en vue de France



Industrie de France

STORES - PERGOLAS - BSO

stores-marquises.fr

stores

## Simu dévoile son moteur universel radio ou filaire pour les stores

Fort de son expérience en moteurs tubulaires, Simu propose une gamme de moteurs pour tous types de stores verticaux extérieurs, dont les stores ZIP particulièrement appréciés pour les terrasses et pergolas. Le T5 ZSP est un moteur électronique filaire universel pour les stores. Facile à installer grâce à trois modes de réglage (automatique, semi-automatique et manuel), cette gamme de moteur de diamètre 50 possède également des fonctions avancées pour répondre aux spécificités des stores ZIP. Par exemple, la détection d'obstacle à la descente avec une remontée de la toile automatique en cas d'obstacle, permet d'éviter toute détérioration du produit porteur. Également compatible avec tous les stores verticaux (sans détection d'obstacle), cette gamme est disponible avec tête moteur avec ou sans oreilles. Le T5 ZSP HP est le moteur électronique radio compatible avec les automatismes HZ. Bénéficiant des mêmes atouts que la version filaire, ce moteur embarque également un récepteur radio, qui le rend compatible avec les automatismes tels



que l'émetteur Memory Hz, le capteur soleil intérieur, et le capteur de vent Eosun-Hz. L'utilisateur peut par exemple configurer une position intermédiaire favorite et définir des comportements automatiques en cas de vent et de soleil. De plus, la version radio est compatible avec les stores composés de loquets automatiques. Le moteur gère lui-même le blocage dans les loquets au fin de course bas, ainsi que la sortie du loquet lors de la commande montée.

## Renson

### Installation ultérieure avec un impact minimal

Disponible depuis avril en Belgique, le nouveau store Fixscreen Minimal avant-corps de Renson est une nouvelle version brevetée du store Fixscreen. Il répond à la demande croissante d'installation ultérieure de stores extérieurs en neuf ou en rénovation. Il comprend un caisson plus compact (Small : H 100 x D 90 mm / Medium : H 120 x D 110 mm) pour des surfaces jusqu'à 18 m<sup>2</sup> et une barre de charge réduite (35 mm de hauteur) avec une soudure invisible et des coulisses d'à peine 20 mm pour un impact minimal sur la façade. La finition très épurée (sans vis apparentes sur les coulisses et avec des plaques de base et des guides pour coulisse en aluminium, laqués dans la même couleur que les coulisses) permettent à ce store de protection solaire même en cas de pose ultérieure de se fondre discrètement dans l'architecture du bâtiment. Les plaques de base sont disponibles au choix avec une inclinaison de 0° ou 5°, pour une parfaite jonction avec le seuil de la fenêtre. La résistance au vent jusqu'à 130 km/h et la garantie de 7 ans sur la technologie Fixscreen restent d'application pour le Fixscreen Minimal. Enfin, la technologie existante Connect&Go a été améliorée pour un résultat plus solide et plus facile à monter que jamais.





# World of inspiration

Laissez-vous inspirer par de nouvelles idées et découvrez des produits innovants pour les bâtiments de demain : au salon **R+T 2021**, le plus grand showroom du monde des fermetures, des portes/portails et de la protection solaire.



Salon leader mondial  
des fermetures,  
portes/portails et de  
la protection solaire

**NOUVEAU**  
LUN - VEN

**Du 22 au 26 février 2021**  
**Messe Stuttgart, Allemagne**

[www.rt-expo.com](http://www.rt-expo.com)

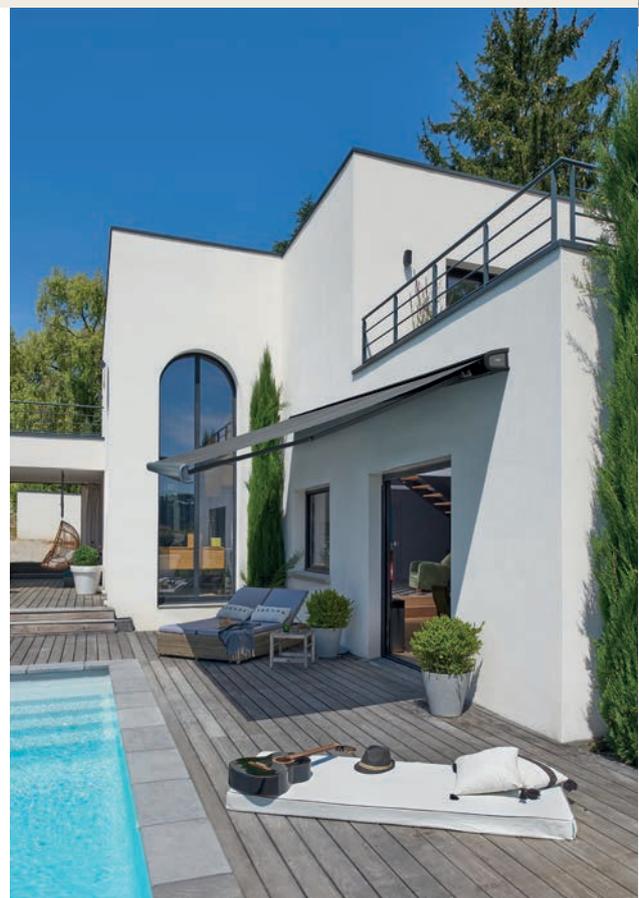


*La nouvelle banne Artémis de Soliso Europe, robuste et esthétique, se démarque par son style futuriste.*

### Stores bannes : du design et de la valeur ajoutée

Le store banne Artémis de **Soliso Europe**, conçu en aluminium extrudé bénéficie de larges dimensions, allant jusqu'à 6 000 mm pour une avancée jusqu'à 4 000 mm selon la largeur, et protège environ jusqu'à 20 m<sup>2</sup> de surface. Original, ce store banne dispose de joues de coffre et de joues de barre de charge pleines personnalisables. Équipé d'un lambrequin enroulable dissimulé dans sa barre de charge, de rubans LEDS à la fois dans les bras et dans la barre de charge, il se plie à toutes les envies de protection de la terrasse également grâce à de nombreuses options : lambrequin séparé ; lambrequin enroulable électrique (Soltis 86, 88) ; laquage intégral, quatre coloris en option ; toile assemblée par thermocollage ; motorisation filaire, RTS, IO ; Lumina Led ; automatisme vent ou vent/soleil.

Les stores Allure et Fétuna de **Franciaflex** servent autant le confort des utilisateurs que l'esthétisme de la maison. À leur design unique est associée une fabrication robuste où chaque détail a été considéré pour intégrer les contraintes les plus drastiques en matière de résistance au vent, de performances thermiques et d'ergonomie. En pose murale ou au plafond, complété par un lambrequin



*Leurs performances en termes de solidité et de résistance font d'Allure et Fétuna de Franciaflex des stores fiables et durables aux capacités dimensionnelles pouvant atteindre 11 mètres.*

enroulable avec barre de lestage intégrée, ils sont des protections solaires efficaces grâce à une collection de toiles de plus de 300 tissus, résistantes aux intempéries, anti-salissures et anti UV. Ces stores peuvent disposer d'un éclairage LED en io (Somfy), les rampes sont intégrées dans les bras du store. Le pilotage du store et de l'éclairage s'effectue avec la télécommande design 4 canaux qui gère toutes les fonctionnalités optionnelles des stores.

Spécialement conçu pour les balcons et loggias, Féria de Franciaflex est un store esthétique et très compact. Les supports de pose mesurent 11,4 cm de haut. Le système de fixation breveté permet une pose de face ou en plafond. Une option pose entre mur limite l'espace nécessaire de part et d'autre du coffre. Sa capacité d'inclinaison jusqu'à 85° garantit une protection optimale contre les rayons du soleil à tout moment de la journée. Toile et mécanisme

# OneBox

COFFRE ENCASTRABLE  
EN PLAFOND POUR TOUT  
TYPE DE FENÊTRES

Bandalux présente **One Box**, un système de store invisible qui répond à la demande d'architectes et décorateurs d'intérieurs afin de concevoir des espaces au style minimaliste et lumineux.

Conçu pour des stores intérieurs, aussi bien dans les nouvelles constructions qu'en rénovations. Avec **One Box**, l'ensemble du store y compris la barre de charge est intégré en plafond et garantit un enroulement complètement invisible.

**One Box** est une solution compatible avec nos systèmes de stores enrouleurs, vénitiens, plissés, et permet différentes configurations d'installation grâce à l'association de 5 profilés.





*Féria de Franciaflex répond aux contraintes d'encombrement des petites terrasses et balcons. Son coffre avec face arrière dissimule totalement la toile, le mécanisme et les bras du store.*

se replie entièrement dans le coffre, et passent l'hiver à l'abri de toute dégradation. L'éclairage LED se dissimule sous le coffre.

Le bras AKI, développé par le groupe italien BAT commercialisé par **KE France** est le fruit d'une politique d'innovation technique permanente associée à la création de l'architecte designer Robby Cantarutti. Objectif : améliorer la régularité de la poussée du bras de store lors de l'ouverture et de la fermeture de ce dernier. L'idée a germé de l'observation attentive du fonctionnement des articulations des pattes arrières du lévrier. Disruptive, cette technologie est synonyme d'un transfert de poussée parfait avec une répartition équilibrée pendant toutes les phases d'ouverture et de fermeture : tension constante de la toile, transmission d'effort du moteur plus régulière, résistance mécanique améliorée, prolongement de la durée de vie de tous les éléments du store. Pour apporter une esthétique épurée, la visserie est invisible, le bandeau LED parfaitement intégré, et la sangle textile de haute résistance.



*Disponible sur la gamme Qubica du groupe BAT et commercialisée par KE France, le développement de la poussée du bras Aki étant constant et quasi linéaire, l'effort du moteur devient plus régulier. Les phases d'ouverture et de fermeture s'effectuent sans à-coups.*

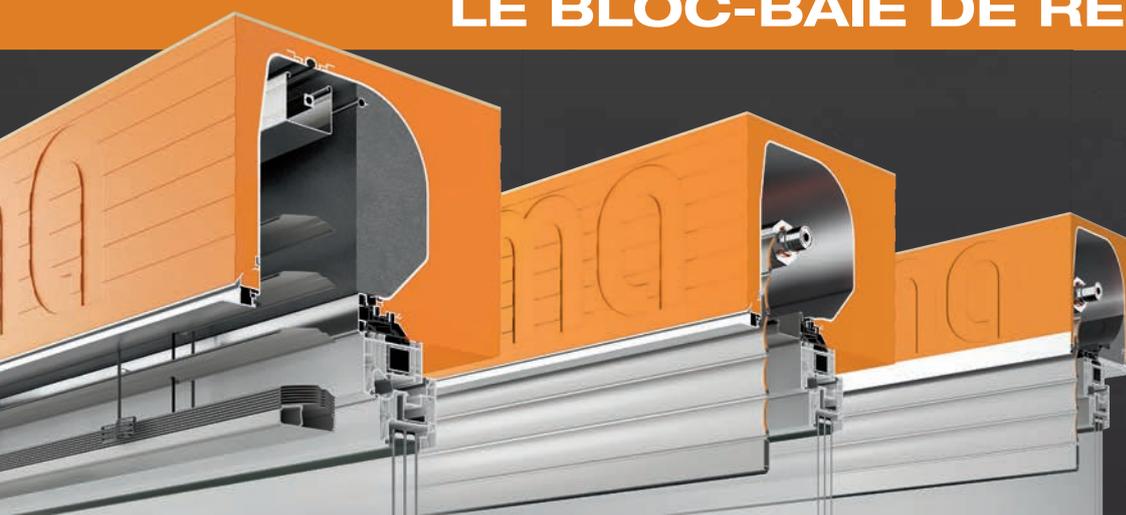


roma

VOLETS ROULANTS  
BRISE-SOLEIL  
STORES TOILES

# PURO ITE

## LE BLOC-BAIE DE RÉFÉRENCE



- Compatible volets roulants et BSO
- Conçu pour l'ITE, pose en double mur, brique isolante monomur
- Solution esthétique et éprouvée, Roma bénéficiant de plus de 10 ans d'expertise dans ce bloc-baie
- Performance thermique optimale jusqu'à  $U_{ab}$  de  $0,4 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- Intégration simple et rapide du système sur le chantier
- Très large choix de taille de bloc-baie parmi plus de 20 tailles disponibles

Plébiscité  
par les  
professionnels,  
monteurs et  
architectes

VOLETS ROULANTS

BRISE-SOLEIL

STORES TOILES





Les deux nouveaux modèles haut-de-gamme de Harol – Cadiz et Lux – offrent plusieurs possibilités : l'installation d'un éclairage direct ou indirect au niveau du caisson et de la barre de charge, ou un lambrequin enroulable à projection maximale jusqu'à 2 m.

« Smarter. Simpler. Sustainable ». C'est avec ce slogan qu'**Harol** lance une nouvelle gamme de stores bannes à bras articulés. Scindée en trois collections au style différent - Minimal, sobre et moderne ; Elegant aux arrondis élégants ; Curved au design incurvé -, chacune se décline en plusieurs versions afin de composer une protection solaire à la carte. Elle offre le

choix d'un système encastré, monté au mur ou fixé au plafond. Le caisson peut quant à lui être ouvert, semi-ouvert ou fermé. Côté options, cette collection se dote d'éclairage LED réglable en intensité au niveau du caisson, des bras ou de la barre de charge. Le tout agrémenté d'une large collection de toiles fabriquée dans l'atelier d'Harol.

## AVIS D'EXPERT



### Christophe Pichot

DIRECTEUR COMMERCIAL ET MARKETING DE SOLISO EUROPE

« Avant le Covid-19, nous avons ressenti un bon démarrage de l'année 2020 avec de manière assez nouvelle l'an passé, la fabrication de stores bannes, toute l'année, même en hiver. Nous espérons qu'après cette triste période, le marché de la protection solaire pourra bénéficier d'un effet de rattrapage. En attendant nous allons préparer la reprise prévue en avril, et tout faire pour qu'il n'y ait pas d'inertie afin de satisfaire nos clients en termes de délais. Néanmoins, le store banne connaît un réel attrait. D'ailleurs, nous allons proposer une nouvelle solution que nous allons dévoiler à l'occasion des trois salons phares de la rentrée : Nordbat, Artibat et Equip'Baie. Cette protection solaire a rajeuni son image grâce à

de nouveaux design ainsi que de nombreuses options que nous proposons sur notre offre haut de gamme : LEDS sur la barre de charge, lambrequin, joues personnalisables par la forme et la couleur. En adéquation avec les tendances architecturales, le store banne équipe des maisons contemporaines. Désormais, on l'associe aussi à de jeunes utilisateurs qui peuvent être séduits par cette solution parce qu'ils n'ont pas les moyens d'accéder à une pergola bioclimatique. Ainsi, ils peuvent jouir d'un espace agréable à vivre et tourné vers le jardin. Pour les mêmes raisons, nous notons un engouement pour notre pergola hybride toile sur deux pieds, qui n'est pas une entrée de gamme de la pergola, mais bien une alternative à une banne, élargissant ainsi les opportunités de bénéficier d'une protection de sa terrasse adaptée à ses envies et à son budget ».



**Nouveau** **B250XL**

**Protection optimale grâce au fermeture des lames sur les gouttières**

- ✓ Design plus élégant
- ✓ Pas de vis apparents
- ✓ La chaleur du chauffage reste mieux conservée sous la pergola
- ✓ Screens et éclairage intégrés



La B250XL, qui est équipée de lames de 21cm de large, est la nouvelle déclinaison de la B200XL. La spécificité de cette pergola est que les lames viennent s'appuyer sur les chéneaux. Ceci permet d'avoir une meilleure étanchéité à l'air et à l'eau. Cela évite également d'avoir des éclaboussures à l'intérieur de la pergola. La B250XL avec screens ZIP et chauffage électrique assure une atmosphère agréable toute l'année.

Découvrez plus sur [www.brustor.com](http://www.brustor.com)

**BRUSTOR**<sup>®</sup>  
OUTDOOR SUN SYSTEMS



Le store coffre Diamant de Marquises associe un condensé d'avancées technologiques à un design contemporain.

Dernier né des stores coffres de **Marquises**, Diamant se démarque par son coffre biseauté et ses ogives à facettes saillantes. Il marie grande envergure, éclairage omniprésent, système de bras nouvelle génération et coloris qui reflètent les tendances. Par ailleurs, Marquises a investi dans une nouvelle machine qui permet de coller les toiles bord à bord. Il n'y

a donc plus de surépaisseur due à la couture et à la superposition des laizes. Les effets de gaufrage disparaissent pour un rendu uniforme et plus esthétique. Il déploie des dimensions de 17,70 m x 4,25 m, couplé à partir de 7,10 m. Motorisé via la radio io avec télécommande, il apporte aussi un système d'éclairage intégré par LED personnalisable.

## AVIS D'EXPERT



### Guillaume Etorre

DIRECTEUR DU PÔLE SMART HOME DE DELTA DORE

« Pour une gestion aisée du confort, la protection solaire est un des composants à prendre en considération. Il faut aussi s'intéresser à la ventilation passive. Avec la RT 2012, les bâtiments maximisent les apports de chaleur. Cette exigence a exacerbé le besoin en automatisation de la protection solaire et de la ventilation. La prochaine RE 2020 va accentuer cette tendance avec une prise en compte du confort qui est fondamentale. En attendant, il est notable de constater que des produits qui n'étaient pas dédiés à de la protection solaire, comme les volets roulants, s'intègrent à part entière dans des solutions de gestion thermique. Pour notre part, notre solution autonome, un système RT 2012, va gérer à la fois le chauffage, le pilotage de la VMC, des volets roulants ou des brise-soleils orientables et assurer de manière combinée le meilleur confort en privilégiant d'abord les solutions passives avant de recourir aux solutions actives. En plus des sous-

jacents fondamentaux que sont l'évolution climatique et la transition énergétique, un autre enjeu est primordial : celui de l'ouverture de nos API afin de favoriser l'intégration des produits entre eux et d'apporter toute la valeur de la smart home aux utilisateurs. Enfin, par rapport à la protection solaire et la ventilation passive, l'adoption des intégrations entre équipements que nous proposons est une chose assez unique. Ainsi, les installateurs qui ne sont pas nécessairement experts de la gestion de la protection solaire peuvent apporter des solutions très performantes et de manière simple à l'utilisateur ».

Pour que chaque terrasse bénéficie de sa protection solaire à son image, **Coublanc** a élargi sa profondeur de gamme. En plus de son store coffre Cerize C400 pour extérieurs XXL, et de sa solution Noailly brevetée, monoconsole pour une inclinaison de 0° à 90° affichant une résistance au vent classe 3, le spécialiste a développé Bruyère. Ce store coffre plaqué au mur au design cubique et contemporain, peut atteindre 4 x 12 m. Il se dote en option de pare-soleil, LED et lambrequin. Mêmes options pour le store monobloc Sorin qui apporte ses lignes discrètes et épurées jusqu'à 4 x 18 m.



*Pour assurer une couverture de grande largeur, synonyme de design, de modularité et 100 % recyclable, le store coffre Cerize, est une des nombreuses réponses de Coublanc pour agrémenter les terrasses des stores élégants.*



WIN-FOLD 2

NOUVEAU



**Pour habiller vos façades  
sans décrochement...  
Une esthétique parfaite !**

Optimiser vos espaces et vous rendre la vie plus facile !  
Des systèmes coulissants toujours innovants  
et de haute qualité.



WIN-FOLD 2 - 2020

Système WIN-FOLD 2




CRÉATEUR ET FABRICANT DE SYSTÈMES COULISSANTS DEPUIS 1920



MANTION

SYSTÈMES COULISSANTS

[www.mantion.com](http://www.mantion.com)

MANTION SAS - 7, rue Gay Lussac - 25000 BESANÇON / Tél. +33 (0) 3 81 50 56 77 / Fax. +33 (0) 3 81 53 29 76 / [mantion@mantion.com](mailto:mantion@mantion.com)

*Dans sa collection complète de stores bannes, Tryba propose pour la version coffre et de série la manœuvre moteur radio Somfy io, et une collection de toiles Luméra 3D de Sattler qui joue avec la lumière.*



Tryba décline une offre complète de stores bannes : balcon, monobloc, et coffre. Afin que l'extérieur soit parfaitement harmonisé, les structures en aluminium thermolaqué des stores-bannes, garantie 10 ans, sont déclinables sans supplément de coût, dans toutes les couleurs RAL, identiques à celles des menuiseries et des fermetures aluminium Tryba. Toutes les toiles techniques conçues par Sattler, se déclinent dans plus de 200 coloris, et filtrent jusqu'à 99 % des rayons UV. De plus, l'ensemble des toiles de série proposé sur les stores bannes monobloc et coffre correspond à la qualité Luméra, reconnue pour sa longévité, tant au niveau des couleurs que de sa résistance à la saleté.

### Stores pergolas : la tendance de l'année

Résolument tendance, Alizip sur pieds de **Soliso Europe** se compose d'un coffre fixé au mur à l'aide de deux platines. Deux coulisses innovantes font la liaison entre le coffre et les poteaux frontaux qui assurent la liaison au sol. La traverse frontale est installée lorsque sa largeur est supérieure à 3 mètres. Sur le modèle avec les pieds aux extrémités, elle maintient la rigidité de l'ensemble. Sur le modèle avec pieds décalés, une traverse haute horizontale de liaison des pieds est aussi présente. Les coulisses XTrackSystem utilisent un amortisseur et un vérin à gaz, la tension de la toile est optimale. En PVC précontraint 302, elle s'actionne via la motorisation Somfy Radio RTS.

stores

*Aux profils design et épurés, la pergola Zippée Alizip de Soliso Europe protège du soleil comme de la pluie et son nouveau X-Zip System lui confère une excellente tension et une résistance au vent accrue (8 mm / h).*



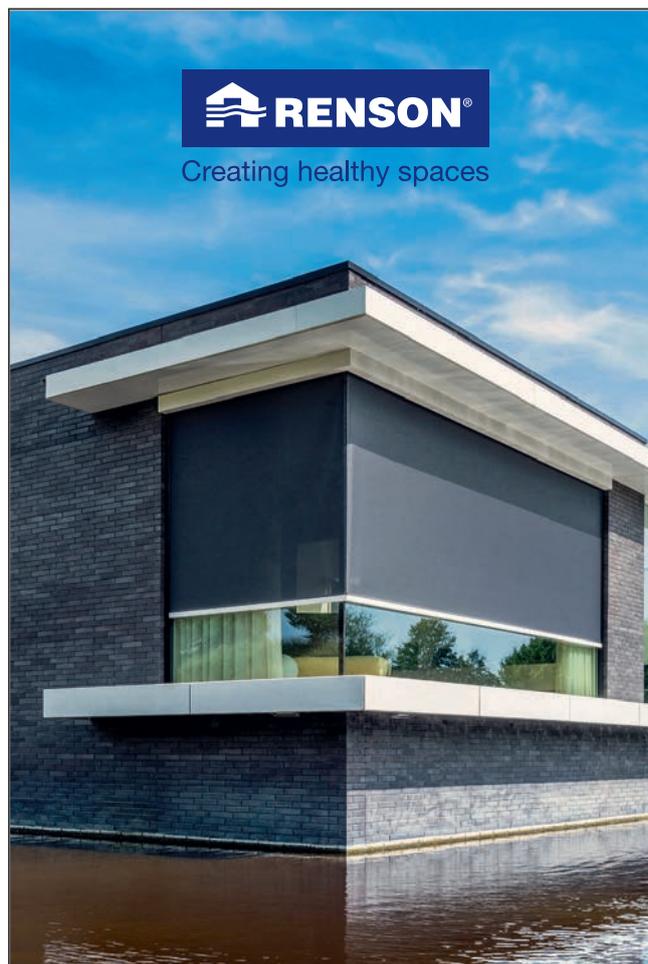
## AVIS D'EXPERT



## Vincent Baudelet

DIRECTEUR COMMERCIAL  
CHEZ KE FRANCE

« Nous sortons d'une année 2019 exceptionnelle avec + 17 % en croissance et une prise de parts de marché. De manière inédite, nous n'avons pas connu de creux de fabrication l'an passé. Tout le monde communique beaucoup sur la protection solaire et l'amélioration de l'habitat. Ces actions drainent de la demande. De plus, la pergola bioclimatique est un moteur qui tire tout le segment de l'outdoor en général. Nous ressentons donc un nouvel engouement pour le produit store. Il est aussi motivé par des gammes qui se sont renouvelées, très contemporaines et en adéquation avec les tendances en architecture. À l'image des fabricants de toiles qui ont revu leurs collections, toute la profession a travaillé à redorer l'image de ce produit. Motorisés, domotisés, équipés de bras LED avec variateur d'intensité, et de lambrequin déroulable, globalement les stores de terrasse sont de plus en plus grands et bardés d'options. Le panier moyen augmente. De plus, j'ai le sentiment que la crise du Coronavirus que nous traversons pourrait à terme profiter à tout le secteur de la maison. Après avoir passé des semaines ou des mois confinés, les particuliers vont vouloir faire des travaux pour améliorer leur confort. D'autant que même à la fin de cette période, nous risquons d'assister à un certain repli des gens chez eux ».



## Panovista® Max

### La première protection solaire pour fenêtres d'angle sans cadre

- ✓ La vue panoramique est sauvegardée: pas de profils ni de câbles visibles.
- ✓ Le caisson et les coulisses peuvent être intégrés de manière invisible dans la façade.



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



Ce store de pergola Perea 60 de Warema optimise le confort des terrasses avec ses barres à LED intégrés aux rails de guidage ou son radiateur chauffant. Le tout à piloter facilement grâce au système Warema Mobile.

Les stores Perea P60 pour pergola de **Warema** permettent d'assurer un ombrage moderne capable de résister même aux vents forts et aux averses de pluie. L'enroulement étanche à la pluie et perméable à la lumière possède une trame intégrée en PVC qui évacue l'eau vers le canal de drainage intégré. Le système breveté secudrive assure une excellente tension de la toile grâce à son guidage par bandes en acier sur toute sa longueur. Il supprime les interstices latéraux et assure un montage particulièrement rapide et simple. La toile se remonte entièrement dans le caisson. Filiforme, ce modèle couvre des terrasses jusqu'à 30 m<sup>2</sup>. Complété de stores à guidage Zip sur les parties verticales, les performances de la protection solaire sont accrues.

## KE France décuple ses forces

Dopée par une dynamique de forte croissance, la filiale française de KE affiche une volonté certaine : celle de devenir un des leaders de la profession. « En quatre ans, l'entreprise a changé de dimension. Nous sommes partis du statut d'outsider pour devenir aujourd'hui un des challengers sur le marché de la protection solaire », annonce Vincent Baudet, Directeur Commercial de KE France. Résultat : l'entreprise qui s'est faite remarquer par son design made in Italy met le paquet. De sa force esthétique, elle va continuer d'en faire un atout « car elle reste un vecteur de différenciation pour nos clients. Nous souhaitons également apporter encore plus de services et de valeur ajoutée pour se différencier ». Les forces commerciales ont été renforcées et formées. Le site internet est revu se voulant référence pour générer du lead, également grâce à la co-crédation de pages Facebook et LinkedIn. Et si l'Italie, maison mère avec ses marques KE Gennius pour les pergolas et KE pour les stores donne toujours le LA, la filiale française vient de mettre en branle un plan d'investissement



de plusieurs millions d'euros sur deux ans pour son site de Tremblay-les-Villages (28). « Il s'agit de moderniser l'outil industriel et d'augmenter la capacité de production de KE France. Un transtockeur est en cours d'installation. Nous intégrons aussi une ligne de thermocollage et renforçons les emballages en les rendant encore plus protecteurs. Nous modifions notre plan de transport pour permettre des livraisons sans rupture de charges », précise Jérôme Foucault, Directeur Général de l'entreprise. À un jet de bras articulés de Chartres, ce site modernisé sur 6 500 m<sup>2</sup> devrait être capable de produire 20 000 unités par an de stores, au plus tard en 2021.

# PIERRET EST À LA RECHERCHE DE REVENDEURS OFFICIELS



“**Oui**, en tant que revendeur officiel Pierret, je bénéficie de **livraisons toujours conformes et complètes**. Et parce que Pierret effectue le transport, je suis aussi certain que le **délaï prévu à la commande est respecté**.”

**Sébastien Prou**  
ACMB  
Rozay-en-Brie (77)

Avec Pierret  
vous bénéficiez :

- ✓ des **MEILLEURES PERFORMANCES** du marché
- ✓ de la **GAMME LA PLUS LARGE** du marché
- ✓ d'une **EXCLUSIVITÉ RÉGIONALE**
- ✓ d'un **LOGICIEL DE DEVIS CONVIVIAL**
- ✓ de **LIVRAISONS FIABLES** et **CORRECTES**
- ✓ d'une **ÉQUIPE COMMERCIALE** de **PROXIMITÉ**
- ✓ d'un **SUPPORT MARKETING EFFICACE**

Chez **Pierret** nous concevons et fabriquons nos portes et fenêtres en Belgique selon les normes les plus sévères. Nous avons, lors des trois dernières années, investi plus de 20 millions d'euros dans un outil de fabrication à la pointe de l'innovation. Alors que notre outil industriel est fin prêt, nous sommes à la recherche de professionnels de votre trempe pour **rejoindre notre réseau de revendeurs officiels**.

**Intéressé? Contactez-moi!**

Pierre Falaise, Directeur commercial  
06 24 36 58 34 - pierre@pierret.net  
**www.pierret.net**

**PIERRET**  
PORTES | FENÊTRES



*Reposant sur deux colonnes frontales, Markilux Pergola et Pergola Compact peuvent être abaissés d'une simple pression sur un bouton pour un écoulement confortable de la pluie.*

Les modèles **Markilux** Pergola et Pergola Compact de Markilux sont des systèmes de stores guidés sur rail qui reposent sur deux colonnes frontales. Pouvant ombrager des surfaces de différentes tailles et être combinés individuellement avec d'autres modèles du fabricant, ils conviennent comme protection solaire. Afin de rendre l'utilisation des stores encore plus conviviale sur le plan technique, l'une des colonnes avant est désormais réglable électriquement en hauteur. Afin que l'eau de pluie puisse s'écouler trois hauteurs de réglage selon la taille du store sont disponibles : 20, 30 et 40 centimètres. Jusqu'à présent, l'abaissement se faisait à l'aide d'une manivelle. La commande électrique est combinée à un capteur de pluie. Le store peut être commandé et la colonne abaissée automatiquement pendant un court laps de temps.

## Marquises

### Ombre double projetée

Open'It, le premier store à projection signe son entrée dans la grande collection des pergolas bioclimatiques Marquises. Il permet de doubler la surface d'ombre en ajoutant des stores à projections sur le pourtour de la pergola bioclimatique. Intégré à la structure, le système se veut modulable, de manipulation facile avec une multitude de positions allant jusqu'à 90° lorsque les bras sont entièrement déployés vers l'extérieur. Ce store à projection offre une palette étendue de possibilités de jeux d'ombre et de lumière. Il évolue et s'adapte aux différentes dimensions de la pergola Open. Il puise également sa force dans sa discrétion. En position fermée, ce store à projection s'intègre parfaitement et subtilement à la pergola tout en protégeant la toile et son mécanisme des aléas de la météo.



## AVIS D'EXPERT



## Renaud Pfalzgraf

DIRECTEUR MARKETING  
CHEZ SOPROFEN

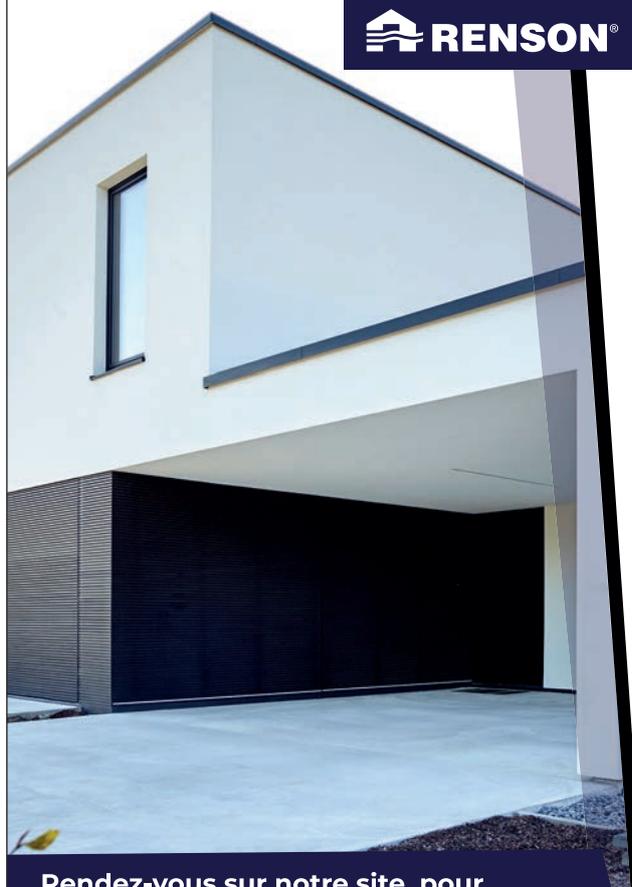
« Nous avons lancé notre offre screen depuis quatre ans. Nous sommes clairement en prise de parts de marché importante et de manière continue depuis trois ans avec notre screen zip autonome. Nous avons connu une croissance importante de + 100 % l'an dernier. Ce marché du screen zip est soutenu notamment par le marché de la pergola, et s'impose désormais progressivement comme une solution de protection solaire efficace devant les menuiseries. Grâce notamment à un grand choix de toiles, les performances sont adaptables à toutes les pièces de la maison. En outre, sa facilité de métré et de pose est incomparable par rapport par exemple à des brise-soleils. Cette autre solution est pleine d'atouts, mais nous n'avons pas ressenti le même engouement, en tous cas sur le marché de l'habitat. Par conséquent, nous allons accroître nos développements sur le screen zip solaire, aujourd'hui systématiquement motorisé. Le marché de la protection solaire est aujourd'hui réellement porteur. Même le store banne a vraiment retrouvé des couleurs. Si cette tendance de fond est malheureusement liée au réchauffement climatique, elle va se poursuivre ».



 Kaméléo

LA PORTE QUI SE FOND  
DANS LE DÉCOR

SDA EST PARTENAIRE



Rendez-vous sur notre site, pour  
découvrir les autres finitions, bois, alu ...

 [www.sda-bft.com](http://www.sda-bft.com)

 03.20.90.40.80  sda.bft



696, boulevard du Petit Quinquin - 59 273 Fretin