BAIES XXL

Hyline

La haute couture de l'ouverture

TEXTE : KARINE QUÉDREUX

Créée en 2014, HYLINE Building Systems International a fait une poussée de notoriété fulgurante sur le marché de la menuiserie alu en se positionnant sur le créneau de la baie hors-norme, aussi minimaliste que maximaliste. Avec sa deuxième participation à Batimat, la marque pousse toujours plus loin son concept de l'invisible ! Rencontre avec Georges Perelroizen, Président France de Hyline.

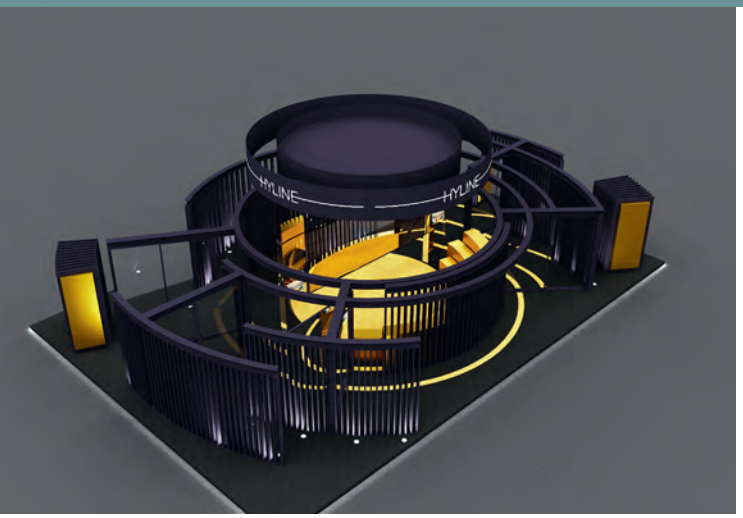
Georges Perelroizen,
Président de Hyline France

Quel est votre secret pour avoir fait émerger la visibilité d'une marque en si peu de temps ?
G.P : L'expérience de trente années passées dans le métier de l'aluminium et le bâtiment n'y est pas étrangère. Disons que je connais bien le marché et ses attentes pour y déceler un besoin. Ce projet est aussi issu d'une rencontre humaine avec Bruno Bras, l'autre tête pensante de Hyline. Il résulte de convictions partagées quant à un positionnement exclusif sur des produits hors normes. Je dirai donc qu'à la méthode s'ajoute naturellement la passion. Cette alchimie est donc concomitante à la naissance de la marque pour des produits que le marché attendait : une menuiserie pure aux dimensions extrêmes qui s'efface totalement pour laisser pénétrer un maximum lumière.

Votre concept de menuiserie alu aussi minimaliste que maximaliste répond-t-il à une demande du marché ?
G.P : Nous ne sommes pas les premiers à développer une menuiserie épurée à son maximum. C'est là le sens du marché mais notre axe est différenciant en ce sens où il ne nourrit que ce segment de marché, avec une offre premium. L'ADN de notre marque se nourrit d'une création et d'une innovation en continu pour aller au-delà des limites déjà atteintes. C'est là notre stratégie pour illustrer la rupture technologique mais aussi notre challenge pour toujours avoir une longueur d'avance. Cette démarche est aussi inhérente à un parti-pris architectural qui, de plus, répond aux critères de prescription actuels, pour plus de lumière naturelle et de confort de vie et ce, sans déroger à la performance. Cela implique des investissements lourds tant en termes de développement que de mise en conformité de nos produits eu égard aux référentiels requis.

Est-ce un développement de niche pour un rayonnement à l'international ?
G.P : Il s'agit plutôt d'une opportunité de marché avec des produits qui ont un fort potentiel à l'international sans pour autant occulter les marché français et européens. Certes, nous ciblons les réalisations d'exception mais cette menuiserie de l'extrême se préconise aussi de façon ponctuelle à des endroits stratégiques. Le potentiel du marché est bien identifié !

Qu'attendez-vous de ce deuxième Batimat ?
G.P : Il s'agit de continuer à faire grandir la notoriété de la marque pour élargir notre développement mais aussi recruter de nouveaux installateurs qui s'inscrivent dans l'excellence de notre stratégie haut de gamme. Notre stand conçu par l'architecte Pedro Parreira émerge d'une structure métallique en H et repose sur un concept à l'image des show-rooms que nous installons aux 4 coins du monde. Sa construction cylindrique repose sur le cœur de notre technologie à savoir la circularité de nos roulements intégrés en inox. La vitrine sur ce Batimat 2019 se complète de produits d'exception qui, nous l'espérons, ne manqueront pas de créer la surprise !



Stand HYLINE à Batimat et la moustiquaire Hyfly System de Hyline.

Nominé aux Awards de l'Innovation de Batimat, le système de moustiquaire intégré HYFLY System de Hyline est développé en totale adéquation avec l'esprit de la marque pour équiper ses coulissants mini-maximalistes. Invisible, il ne perturbe d'aucune façon l'esthétique de la baie. Décryptage !

Qui n'est pas ennuyé par les moustiques et les insectes ? C'est bien là la question qui préside à la conception de cette moustiquaire : l'identification d'un besoin ! Fidèle à sa philosophie minimaliste et au principe de libérer l'innovation tout en expérimentant ses propres produits, le système HYFLY System participe d'une parfaite harmonisation et intégration aux produits panoramiques de la marque. « Et, surtout sans les enlaidir compte tenu de notre segment premium. Si notre développement diffère par son design, il est de notre devoir de spécialiste d'y apporter des solutions fonctionnelles dont la plus-value vient enrichir nos produits existants », précise Georges Perelroizen, Président France de Hyline. Et Là encore, ce besoin répond à l'écoute d'un marché puisqu'il sert l'équipement de réalisations de prestige situées dans les climats chauds ou tropicaux où la marque est déjà active (Brésil, Afrique du Sud, Caraïbes, Dubai, Inde, Mexique, USA, etc.).

Simplicité du système

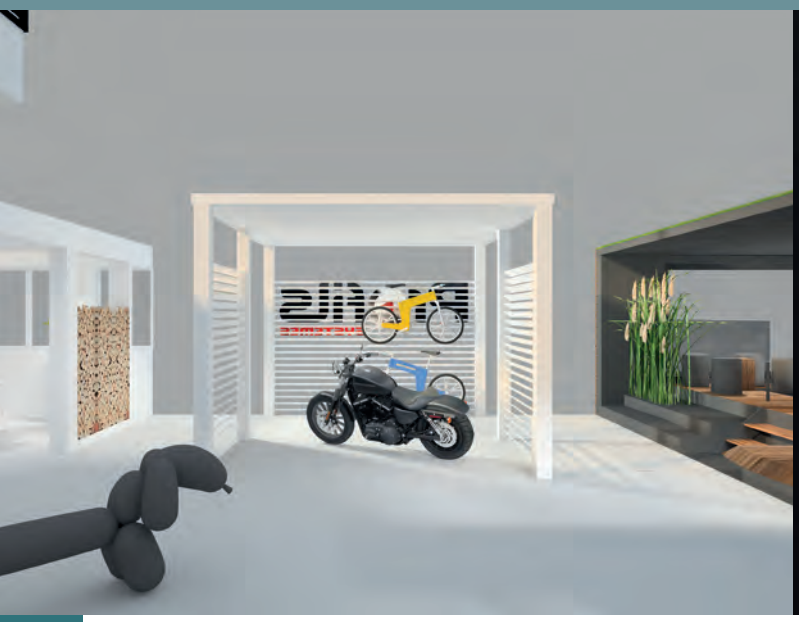
Récompensé d'un Red Dot Design Award en 2018, le système HYFLY (dim. H. maxi. 5 m x ouv. maxi. 1,5 m) s'apparente à une structure en aluminium pour les fenêtres et baies coulissantes* de la marque dans laquelle une moustiquaire est intégrée au dormant de manière invisible. Il apporte une solution fonctionnelle pour se protéger des insectes et pollens allergisants avec l'équipement d'un système anti-pollen, comme il autorise la ventilation des maisons soumises à de fortes chaleurs. Issu de la rencontre de technologies, sa conception prévaut du développement de nouveaux profilés qui agrègent en amont l'ensemble des composants du système : toile de moustiquaire, système d'enroulage, bras de manœuvre et motorisation. L'élégance du produit se combine avec la simplicité de la manœuvre d'ouverture et de fermeture, le déroulement de la toile pouvant s'enclencher automatiquement à l'aide d'une simple télécommande.

*Gammes HY SLIM, HY 30, 40 et 50

Les autres nouveautés

La marque joue sur la surprise qui sera dévoilée sur le stand de Batimat avec la prouesse d'un coulissant d'une extrême finesse. De son côté, le système du coulissant HY Invisible Frame offre une fusion intérieure/extérieure totale, faisant intégralement disparaître le cadre de sa structure alu et ne laissant paraître au sol qu'une brèche infinitésimale de 8 mm par rail pour son coulissement. HYLINE élargit aussi son concept à la fenêtre à frappe pour le traitement intégral des ouvrages et introduit un coulissant mixte Alu-bois qui participe d'un confort sensoriel demandé par la prescription.

Hall 5A stand D068



Noosa Outdoor Style décline Wallise&Park , des abris aluminium économiques et esthétiques pour voiture, moto, vélo ou camping-car, en harmonie avec les autres nouveautés outdoor de Profils Systèmes.

Elégant et raffiné, le gazebo Wallise&Garden prolonge l'harmonie de Noosa Outdoor Style jusque dans le jardin.

nouveautés

apporte solidité et robustesse en pose horizontale ou verticale dans toutes les couleurs exclusives de Profils Systèmes. Avec la possibilité en plus d'être équipé d'un complément isolant compatible ITE (isolation thermique par l'extérieur).

Menuiseries : personnalisées, connectées et épurées

Pour harmoniser toutes les menuiseries aluminium avec l'intérieur, Profils Systèmes a déployé sa collection de poignées design et évolutives Mandurah née sous la plume du designer Patrick Veillet. « Nous l'avions lancé lors de l'édition de Batimat il y a deux ans. Désormais, elle permet d'harmoniser les poignées des coulissants, des frappes, des portes pour offrir une véritable harmonie entre les différentes ouvertures de la maison, souligne Aymeric Reinert. Cette poignée offre en plus une possibilité de customisation avec des habillages conçus à partir de matériaux nobles tels que du cuir, des beaux bois. Cette ligne offre vraiment une diversité importante de design, de couleurs ainsi que par les habillages et les différentes matières ». Une esthétique évolutive adaptable aux différents types d'ouvrants de menuiserie. En outre, ce Mondial du Bâtiment 2019 va être l'occasion pour Profils Systèmes de déployer son offre connectée. « Nous avons ajouté à notre coulissant motorisé un capteur qui indique la position ouverte ou fermée. De même sur la frappe avec un OB dont la partie soufflet est motorisée pour être ouverte ou fermée afin de ventiler. Elle sera également dotée d'un capteur de position », ajoute le Directeur Général Adjoint de Profils Systèmes. Ce retour d'informations sur l'état de la fenêtre, développé en partenariat avec Somfy pourrait aussi intégrer un système d'alarme dans le capteur. Enfin, le coulissant de Profils Systèmes développé à partir de son profil Cuzco en 70 mm se dote de nouvelles applications. « Cette menuiserie minimaliste va conserver la même structure d'ouvrant, mais le dormant pourra être intégré complètement dans la construction de manière à ne voir que la chicane de l'extérieur pour un clair de vitrage optimisé », précise Aymeric Reinert. Cuzco est aussi revisité en version galandage pour la véranda. « Dans ce cas, le dormant a été conçu pour apporter un véritable avantage énergétique avec des profils les plus fins possible, un seuil plat, et la possibilité de rendre ce coulissant motorisable ». Une réponse esthétique et énergétiquement performante pour des rénovations de vérandas élégantes.

Hall 5A stand G033

Avec Mandurah, Profils Systèmes décline une ligne de poignées adaptées à toutes les menuiseries de l'habitat pour les personnaliser avec des matériaux nobles, voire même les customiser.

tendances

Plein cadre sur le bassin de la villa Soori avec cette baie minimaliste Otiima de la série 38 Classic, ici sur 3 rails et 3,5 m de hauteur. Montant central de 20 mm seulement ; jusqu'à 18 m² par vantail. Architecte : Laurence Barnathan et Cyril Montaudon. © We Are Contents.

TOUR D'HORIZON

LE COULISSANT VOIT TOUJOURS PLUS GRAND

Réalisé par Laurence Martin

Sur un marché stable en volumes, à presque 15% des ventes de fenêtres françaises – le double sur le segment aluminium –, la baie coulissante reste une solution rêvée dans la conquête d'un espace intérieur largement ouvert à la lumière naturelle, à la vue et sur un extérieur, aussi minime soit-il. Avec le luxe des baies « d'architecte » XXL en ligne de mire plus ou moins lointaine, les nouvelles propositions déploient toujours plus de finesse et de capacités dimensionnelles adaptées à des performances et des normes exigeantes.

Le concept HY Invisible Frame fait quasiment disparaître la structure : 18 mm de masse vue en périmètre comme en montant central. © Hyline Building Systems.

BAIES ALUMINIUM

La tentation minimaliste

produits

Lancé en France il y a 2 ans sur le segment du luxe, Hyline Building Systems International propose un éventail de solutions aluminium et acier ultra-fines donnant la primeur au vitrage. Les visiteurs de Batimat 2019 pourront découvrir le concept HY Invisible Frame, qui permet 18 mm de masse vue seulement, en périmètre comme sur le montant central, et jusqu'à 8 m de hauteur sans limites de largeur, pour les baies des séries **HYSlim** (sans isolation thermique ni phonique, simple vitrage), **HY30, HY40 et HY50**.

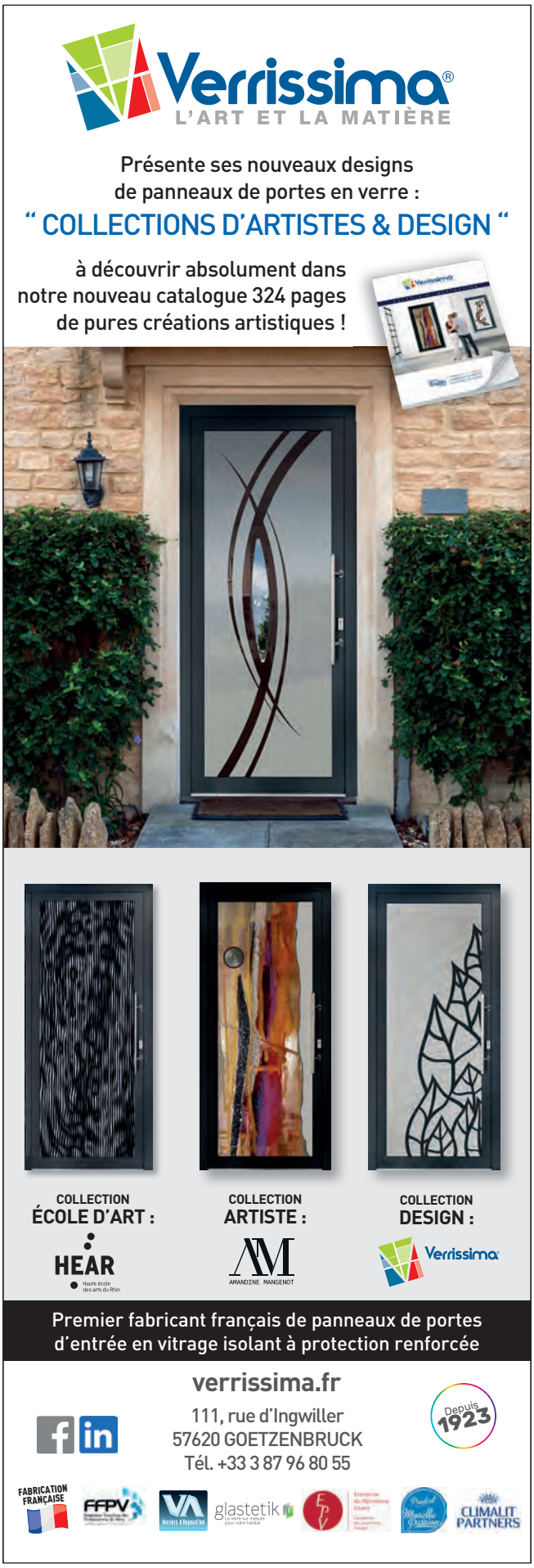
Par exemple, le système HY40 autorise des vantaux accueillant des vitrages d'une épaisseur de 38 mm, d'une hauteur jusqu'à 6 m ou une surface de 18 m², pour une performance Uw de 1,13, un affaiblissement acoustique de 36 dB et une étanchéité à l'air de classe 3, de niveau 8A pour l'eau et de classe C3 pour la résistance au vent. Le train de roulements accepte jusqu'à 1 tonne par mètre. Au sol, chaque rail laisse entrevoir une fente de 8 mm à peine, dissimulant et protégeant par la même occasion la technologie de roulements.

Personnalisables de multiples manières, adaptables à tous les systèmes domotiques, les baies en 40 et 50 intègrent une protection solaire dans le vitrage (stores vénitiens ou occultants) et, en option aussi sur HYSLIM et HY30, une protection quasi-invisible anti-moustiques/anti-pollen via le système HYFLY intégré au dormant (max. L. 1,5 m x H. 5 m). Une baie à galandage, un système de porte sur pivot et un coulissant vertical complètent l'offre.

8% de masse vue seulement et 20 mm en section centrale avec le système COR VISION. © Cortizo.

Comme son nom l'indique, le coulissant **COR VISION de Cortizo** maximise la transparence en revendiquant 8% seulement de masse vue. Le montant central affiche une largeur de 20 mm, contre 57 mm en parties supérieure/inférieure et 77 mm sur les côtés, avec la possibilité de masquer entièrement le dormant.

Ce système à RPT permet un Uw à partir de 1,3 et une isolation acoustique de 41 dB avec de bonnes performances d'étanchéité : il est testé A*4/E*7A/V*C5. Il est disponible sur 1 à 3 rails (jusqu'à 6 vantaux), en angle à 90° sans meneaux et en galandage à 1 et 2 vantaux.

COR VISION peut atteindre jusqu'à 3 m de hauteur et 2,5 m de largeur par vantail (max. 320 kg) mais son petit frère COR VISION PLUS fait davantage : jusqu'à 4 m en hauteur comme en largeur (max. 400 kg par vantail en manuel, 700 kg en version motorisée), et des performances Uw de 0,9, pour un affaiblissement acoustique de 43 dB. Ce dernier-né de la série est l'un des fers de lance du stand de Cortizo pour sa première participation à Batimat *(lire les détails dans notre rubrique Nouveautés)*.

La finesse des profilés COR VISION dessine une belle double hauteur, coulissant en bas et en haut. © Cortizo.