

[Architecture, Bâtiment]

## Kingspan et Buildner lancent la 11<sup>e</sup> édition du concours MICROHOME pour réinventer le micro-habitat

Comment vivre mieux avec moins d'espace ? C'est le défi lancé aux architectes, designers, urbanistes et esprits créatifs du monde entier au travers du concours MICROHOME. Le concours est également ouvert aux participants français, qui sont invités à proposer leurs idées pour repenser le logement « compact » (ou « micro-living ») à travers des solutions durables, innovantes et concrètes. Pour espérer remporter le concours, dont l'enveloppe totale s'élève à 100 000 euros pour récompenser les lauréats, professionnels et étudiants ont jusqu'au 30 septembre 2026 pour s'inscrire. À l'occasion de cette 11<sup>e</sup> édition du concours international MICROHOME, Kingspan, leader mondial des solutions d'isolation et d'enveloppe de bâtiment à haute performance, annonce son partenariat avec Buildner, plateforme mondiale dédiée à la promotion de l'innovation architecturale par le biais de ce concours de design.

**Gene Murtagh, CEO de Kingspan :** « Le concours MICROHOME incarne pleinement notre vision d'un habitat plus responsable, plus accessible et plus innovant. Avec Buildner, nous partageons une ambition commune : encourager l'émergence de nouvelles formes d'habitat capables d'allier performance, qualité de vie et sobriété des ressources. À travers ce partenariat, nous souhaitons offrir aux talents du monde entier un cadre stimulant pour imaginer et expérimenter des solutions architecturales durables, adaptées aux usages et aux territoires de demain. »

### Un concours international pour repenser le micro-habitat de demain.

Le défi proposé aux participants consiste à concevoir une micromaison modulaire, autonome et économique en énergie, d'une superficie maximale de 25 m<sup>2</sup>. Les projets devront démontrer un haut niveau d'innovation architecturale et technique, tout en proposant des espaces fonctionnels, agréables à vivre et adaptables à des contextes variés, qu'ils soient urbains, ruraux ou hors réseau.

Les propositions seront évaluées sur quatre critères clés : la capacité à optimiser l'espace et l'usage, l'intégration de solutions durables et de matériaux à faible impact environnemental, la prise en compte de l'accessibilité financière, et l'adaptabilité des concepts à différents territoires et modes de vie.

Dans le cadre du concours MICROHOME Kingspan, les participants devront intégrer au moins un produit Kingspan à haute efficacité énergétique et à faible empreinte carbone à leur projet, tel que : PowerPanel, le système de toiture solaire isolée intégrée de Kingspan, les panneaux isolants QuadCore LEC, l'isolation en fibre de bois STEICO ainsi que les puits de lumière Solatube.

## **Un tremplin pour les architectes.**

La dotation totale de 100 000 euros se répartit entre plusieurs prix majeurs, dont un premier prix de 30 000 euros, un deuxième prix de 10 000 euros et un troisième prix de 5 000 euros. Un prix Buildner dédié aux étudiants, d'un montant de 10 000 euros, viendra récompenser un projet académique particulièrement remarquable. Kingspan attribuera également un prix principal de 30 000 euros ainsi que trois prix complémentaires de 5 000 euros chacun, auxquels s'ajouteront six mentions honorables.

Depuis sa création, le concours MICROHOME s'appuie sur un jury international de premier plan, composé d'architectes, de designers et d'experts reconnus. Parmi eux figurent notamment Brent Trenga pour Kingspan, Flora Lee de MAD Architects, David Basulto, fondateur d'ArchDaily, et Ben van Berkel d'UNStudio, aux côtés de représentants de cabinets et médias de référence tels que ZahaHadidArchitects, MCA, Fast Company ou encore Tiny House Nation. Pour les participants, le concours offre l'opportunité de voir leur travail évalué par des personnalités à la pointe de l'architecture contemporaine et de l'innovation.

**Retour sur l'édition 2025, avec des concepts innovants qui traversent les continents.**



**Premier prix : « Living on Groundwater »,** un concept développé par une équipe américaine proposant une micromaison hydro-positive en réponse à la pénurie d'eau en Inde.

**Architectes : Alekса Milojetvic et Matthew W Wilde.**



**Prix Kingspan : « Laneway House »,** un projet australien réinventant les ruelles urbaines sous-exploitées en logements compacts et socialement responsables.

**Architectes : Josephine Clare Harris et Luke Cotsford John Austin.**



**Le prix BuildnerStudentAward : « Amphibious Living Unit – Mekon ».**

Ce prototype de micromaison amphibie propose un logement circulaire et modulaire conçu pour les communautés vivant le long du bassin du Mékong, où les inondations saisonnières rythment la vie quotidienne.

**Architectes : Joseph Macglashan Iv Hill, University of Arkansas.**

**Un projet français récompensé par le prix BuildnerSustainabilityAward en 2024 : « Taking The Country'sSide » pour allier habitat coopératif et agriculture partagée à Avignon**



**Prix BuildnerSustainabilityAward :  
« Taking The Country'sSide »**

Ce projet propose un habitat de petite échelle intégré à une production agricole en périphérie d'Avignon. Des unités préfabriquées, construites avec des structures légères en bois et sans ciment, sont assemblées sur site et intègrent des systèmes autonomes de récupération d'eau, de traitement des eaux grises, d'énergie solaire et de compostage.

Le projet repose sur un habitat coopératif et une production alimentaire partagée pour renforcer les circuits courts, soutenir les marchés locaux et promouvoir une gestion durable des terres, grâce à un modèle modulaire et adaptable.



L'objectif : positionner les micromaisons comme des acteurs à part entière des réseaux alimentaires régionaux et des stratégies d'expansion urbaine durable.

**Architectes : Hubert Pierre  
Olivier Charlaix, Emmanuel Pierre  
Hamelin et Benjamin Florent  
Philippe Vitry**

Les inscriptions au concours sont ouvertes jusqu'au 30 septembre 2026 à 23 h 59 (GMT), la date limite de soumission des projets étant fixée au 2 novembre 2026. Les lauréats seront annoncés le 15 décembre 2026.

<https://architecturecompetitions.com/microhome2026/>

**À propos de Kingspan :**

Fondée en 1965, Kingspan est un leader mondial dans le domaine des solutions d'isolation et d'enveloppe de bâtiment haute performance, avec 273 sites de production dans plus de 80 pays. La mission de Kingspan est d'accélérer la mise en place d'un environnement bâti à zéro émission nette, axé sur les personnes et la planète, grâce à son programme de développement durable Planet Passionate. [www.kingspan.com](http://www.kingspan.com)

**À propos de Buildner :**

Buildner est une plateforme mondiale dédiée à la promotion de l'innovation architecturale par le biais de concours de design, de publications sélectionnées et de contenus éducatifs. Avec une communauté mondiale d'architectes, d'étudiants et de créatifs, Buildner promeut des approches ouvertes et expérimentales de l'environnement bâti. Notre mission est de soutenir les idées audacieuses et non réalisées et d'encourager un dialogue critique qui remet en question la pensée conventionnelle en matière de design. Grâce à un réseau croissant de partenaires et de participants, Buildner contribue à façonner une pratique architecturale plus inclusive et tournée vers l'avenir.