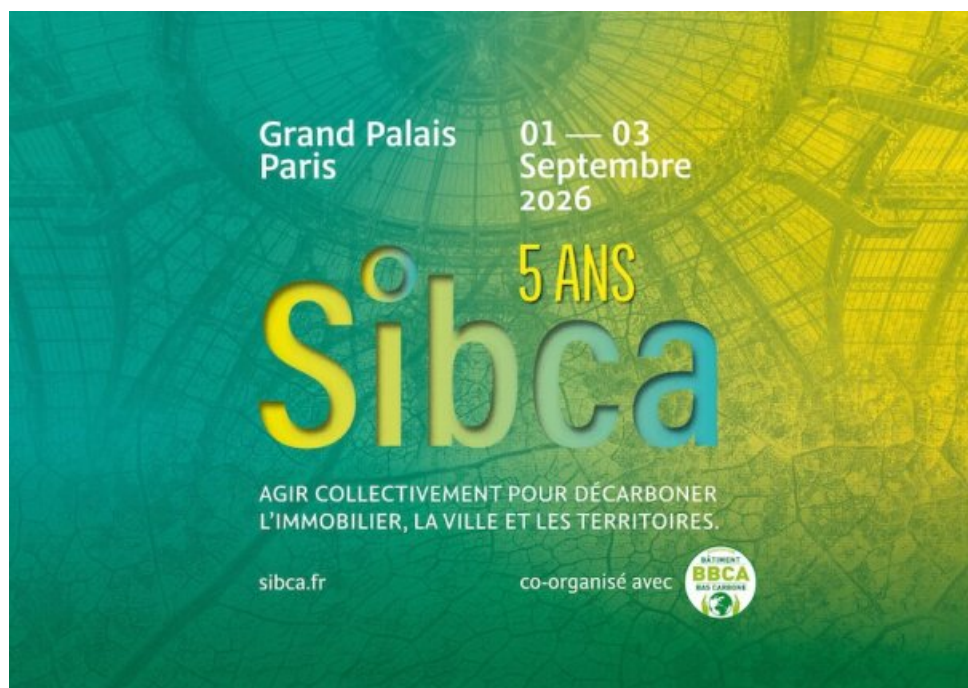


COMMUNIQUÉ DE PRESSE – JUILLET 2026

SIBCA 2026 | Façades bas carbone : WICONA présente des solutions déjà opérationnelles pour décarboner l'immobilier, la ville et les territoires

Conférence, innovation et retours d'expérience : comment changer d'échelle ?



À l'occasion du **SIBCA 2026**, dont le fil rouge est « **Agir collectivement pour décarboner l'immobilier, la ville et les territoires** », WICONA démontrera le rôle clé de l'enveloppe du bâtiment dans la décarbonation du secteur. Basée à Courmelles (Aisne), où sont implantés son siège social et son site industriel français, l'entreprise, concepteur-gammiste de systèmes aluminium éco-conçus pour les façades et menuiseries du bâtiment – emploie **200 collaborateurs**, réalise **80 M€** de chiffre d'affaires et déploie son expertise dans **47 pays**.

Au programme de cette édition, une intervention lors de la conférence de restitution du **Baromètre bas carbone des investisseurs immobiliers** (Business Immo) et la présentation en avant-première de **WICTEC 50 NG MT**, sa nouvelle génération de façade dédiée aux immeubles de moyenne hauteur.

LA FAÇADE, UN LEVIER STRATÉGIQUE DE LA DECARBONATION

L'immobilier bas carbone est désormais une réalité. Il s'impose dans les stratégies d'investissement, transforme les modèles de construction et de rénovation, et redéfinit durablement la valeur des actifs. Le défi n'est plus de démontrer la nécessité de décarboner, mais d'accélérer le déploiement, à grande échelle, de solutions concrètes, éprouvées et immédiatement opérationnelles pour transformer le parc immobilier.

Pour WICONA, la façade constitue l'un des leviers les plus puissants de cette transformation. Pouvant représenter jusqu'à **25 % de l'empreinte carbone d'un bâtiment**, elle agit simultanément sur la performance environnementale, la rénovation énergétique, le confort des occupants et la valeur des actifs immobiliers.

Depuis plus de sept ans, WICONA a profondément transformé son modèle industriel en généralisant l'utilisation de l'aluminium bas carbone Hydro CIRCAL® 75R, composé d'au minimum 75 % d'aluminium recyclé post-consommation. Aujourd'hui, les solutions WICONA intègrent en moyenne près de 90 % de matière recyclée, dont 81 % issue d'anciennes façades et menuiseries, démontrant qu'une économie circulaire à grande échelle est déjà une réalité industrielle.

TROIS RÉPONSES CONCRÈTES AUX GRANDS DÉFIS DU SIBCA 2026

Les solutions présentées par WICONA répondent directement à trois des grands enjeux qui structureront les débats du salon.

1. Santé et qualité d'usage

Au-delà de la performance énergétique, WICONA développe des façades actives intégrant **micro-ventilation, ventilation naturelle, filtration de l'air**, et pilotage via la GTB. Ces solutions améliorent durablement la qualité de l'air intérieur, le confort thermique et le bien-être des occupants.

2. Hors-site : industrialiser la rénovation

Pour accélérer la rénovation du parc immobilier, WICONA développe des façades préfabriquées assemblées en atelier puis installées directement sur chantier (WICTEL EL). Cette approche permet de poser jusqu'à **250 m² de façade par jour et par équipe**, tout en réduisant les délais d'intervention, les nuisances et les contraintes liées aux bâtiments occupés.

Cette approche est notamment mise en œuvre sur le **nouveau CHU de Nantes**, plus grand chantier hospitalier d'Europe (230 000 m²). Les solutions WICONA y équiperont cinq bâtiments avec une façade respirante « double peau » en Vitrage Extérieur Collé (VEC), spécialement développée pour le projet et validée sous Atex.

3. Économie circulaire : faire des bâtiments les mines urbaines de demain

Pour WICONA, les bâtiments existants constituent un formidable gisement de matières premières. Les façades et menuiseries déposées lors des opérations de rénovation peuvent être collectées, recyclées puis réintégrées dans la fabrication de nouveaux systèmes aluminium, faisant progressivement émerger une véritable économie circulaire de l'enveloppe du bâtiment.

Un aluminium bas carbone devenu le standard

Précurseur sur le marché des façades et menuiseries aluminium, WICONA a engagé dès 2019 une transformation profonde de son modèle industriel en généralisant l'utilisation de l'aluminium recyclé bas carbone Hydro CIRCAL® 75R.

Ce matériau contient au minimum 75 % d'aluminium recyclé post-consommation.

Son empreinte carbone certifiée est aujourd'hui de **2,3 kg de COe/kg d'aluminium**, abaissée à **1,9 kg de COe/kg** depuis 2024 grâce aux investissements réalisés par le groupe Hydro.

Une filière industrielle désormais opérationnelle

Pour accompagner la montée en puissance de l'économie circulaire, Hydro a structuré un réseau industriel européen dédié au recyclage et à la production de billettes bas carbone, avec plusieurs sites spécialisés, notamment à Clervaux (Luxembourg), Azuqueca (Espagne), Wrexham (Royaume-Uni) et prochainement en Italie.

En 2025, le groupe a recyclé près de **496 000 tonnes** de menuiseries et façades en fin de vie, démontrant que cette filière est désormais capable d'opérer à grande échelle et d'alimenter la production de nouveaux profilés bas carbone.

Vers la boucle fermée chantier par chantier

Depuis 2023, WICONA franchit une nouvelle étape en développant des solutions reposant sur un aluminium **100 % recyclé en boucle fermée**. Le principe est simple : les menuiseries déposées lors d'un chantier de rénovation sont récupérées, recyclées puis réutilisées pour fabriquer les nouvelles façades et menuiseries du projet.

Ce matériau affiche une empreinte carbone de seulement **0,417 kg de CO₂e/kg d'aluminium**, soit près de dix fois inférieure aux standards du marché. Cette approche est déjà mise en œuvre sur plusieurs opérations emblématiques, parmi lesquelles le siège de la CFDT et la rénovation de l'immeuble de bureaux **The Line** (Covivio) à Paris.

CONFÉRENCE | BAROMÈTRE BAS CARBONE DES INVESTISSEURS IMMOBILIERS

Mardi 1^{er} septembre de 12h00 à 13h00
Salle Churchill

A l'occasion de la restitution du **Baromètre bas carbone des investisseurs immobiliers**, **Christophe Estival**, Directeur Prescription de WICONA France, apportera le regard d'un industriel sur un levier encore sous-exploité de la décarbonation :

Pourquoi la façade est-elle devenue un actif immobilier stratégique dans la création de valeur bas carbone ?

L'intervention reviendra notamment sur les retours d'expérience de WICONA en matière de rénovation, d'économie circulaire et d'aluminium bas carbone.

EN AVANT-PREMIÈRE : WICTEC 50 NG MT, UNE NOUVELLE GÉNÉRATION DE FAÇADE ALUMINIUM POUR LES BÂTIMENTS DE MOYENNE HAUTEUR

Le SIBCA sera également l'occasion de découvrir **WICTEC 50 NG Montant-Traverse**, la nouvelle génération de façade aluminium développée par WICONA idéale pour les fenestrations plus complexes et les bâtiments de moyenne hauteur.

Cette façade Montant-Traverse avec assemblage des profilés par recouvrement achève le renouvellement complet de la gamme façades WICONA et traduit son ambition de proposer des systèmes toujours plus performants en matière de décarbonation, de circularité et de qualité d'usage.