

Sibca 2026 : un engagement fort de la filière aluminium pour la décarbonation

Du 1^{er} au 3 septembre, le SNFA, organisation de référence de la filière aluminium, participera au Sibca - Salon de l'Immobilier Bas Carbone - qui se tiendra au Grand Palais, à Paris (*stand D14*). Il y présentera la transformation concrète du marché, avec pour objectif d'accélérer le développement des menuiseries aluminium bas-carbone.

L'aluminium, un allié bas-carbone

Construire ou rénover avec de l'aluminium tout en répondant aux exigences bas-carbone est aujourd'hui possible, et prouvé. La filière de la menuiserie aluminium a engagé sa décarbonation à travers trois leviers concrets :

- **Alu+C-** : optimisation du poids carbone dès la production du métal, avec une traçabilité complète de la chaîne d'approvisionnement et un minimum de 30 % d'aluminium recyclé imposé pour les fenêtres.
- **Recyclage en boucle fermée** : un taux de collecte de 96 % permet à l'aluminium en fin de vie de redevenir matière première, avec jusqu'à 95 % d'énergie économisée par rapport à la production primaire.

Objectif : une circularité complète à l'horizon 2030 !

- **Rénovation raisonnée** : intervenir sur le bâti existant en ne remplaçant que ce qui est nécessaire, pour maximiser l'impact environnemental de chaque chantier.

La menuiserie aluminium au service de la RE2020

Côté RE2020, les idées reçues tombent une à une. Une étude réalisée par Tribu Énergie pour le SNFA (2024 - [lien](#)), sur la base de 100 simulations couvrant les 8 zones climatiques françaises, le confirme : **un bâtiment vitré à 40 % répond mieux aux exigences de la RE2020 qu'un bâtiment vitré à moins de 20 %**. Avec des protections solaires extérieures, les seuils de confort d'été sont respectés même au-delà de 60 % de vitrage.

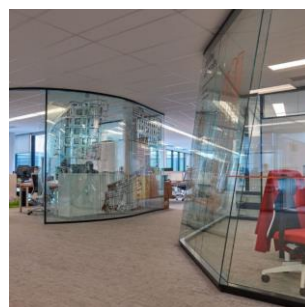
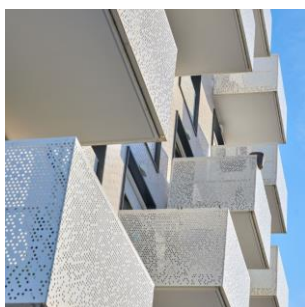
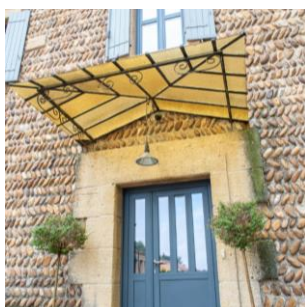
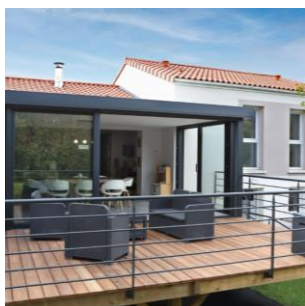
Cette même étude confirme aussi que les parois vitrées respectent, au même titre que les autres types de parois, l'indicateur Ic construction - qui mesure l'impact carbone du bâtiment sur l'ensemble de son cycle de vie - dès lors que le projet est pensé dans sa globalité. Associée aux leviers de décarbonation de la filière (Alu+C-, recyclage en boucle fermée), la menuiserie aluminium affiche ainsi un poids carbone maîtrisé, que les FDES (Fiches de Déclaration Environnementale et Sanitaire) permettent d'objectiver et de vérifier, produit par produit.

Des outils concrets pour les prescripteurs

Pour accompagner architectes et maîtres d'ouvrage dans leurs choix, le SNFA met à disposition des **FDES collectives** fiables et vérifiables, permettant de piloter la décarbonation projet par projet, en toute transparence. Grâce à l'outil **Config'Alu**, ces données peuvent aussi être affinées : il permet de générer des FDES personnalisées, propres à chaque projet ou chantier, pour obtenir des résultats au plus près de la réalité du bâtiment.

Rendez-vous au Sibca

L'équipe SNFA accueillera les visiteurs sur son stand n° D14 pendant toute la durée du salon pour échanger sur les solutions bas-carbone en aluminium et présenter les outils disponibles pour les prescripteurs.



À propos du SNFA

SNFA, organisation professionnelle représentant les fabricants et concepteurs de produits de menuiserie en aluminium : fenêtres, portes, façades, vérandas, pergolas et garde-corps. Elle valorise les savoir-faire de la filière et accompagne les professionnels vers des solutions bas-carbone.