

Communiqué de presse

**Les performances de l'étanchéité à l'air
des fenêtres, baies coulissantes et façades
rideaux permettent la réalisation de
bâtiments BBC**

La perméabilité à l'air de l'enveloppe des bâtiments constitue un point important dans la nouvelle réglementation thermique RT 2012, elle est déjà prise en compte pour atteindre le label BBC-Effinergie.

La performance de la perméabilité à l'air de l'enveloppe d'un bâtiment constitue une donnée d'entrée dans les calculs de sa consommation énergétique dès sa conception. Cette performance doit donc être maîtrisée !

Les fenêtres et façades rideaux, éléments essentiels de l'enveloppe contribuent largement à cette performance. Avant leur installation dans l'ouvrage leur performance d'étanchéité à l'air en tant que produit est depuis longtemps évaluée et affichée à l'aide de normes d'essais et de classification.

Mais qu'en est-il une fois installées ?

Le SNFA, qui représente les concepteurs, fabricants et installateurs de fenêtres et façades rideaux en aluminium, a rédigé un dossier technique pour répondre à ces interrogations :

- Pourquoi et comment mesurer la perméabilité à l'air de l'enveloppe des bâtiments BBC ?
- Comment s'exprime et se mesure la perméabilité à l'air des fenêtres et façades rideaux?
- Quelles sont les performances d'étanchéité à l'air des fenêtres et façades rideaux en aluminium ?
- Quelle est l'influence de la perméabilité à l'air des fenêtres et façades rideaux en aluminium installées sur les bâtiments ?
- Vrai / Faux. La réponse à quelques idées reçues.

Le dossier est disponible dans la bibliothèque du site fenetrealu.com :
<http://www.fenetrealu.com/document/dossier-technique-permeabilite/158>

**Le Syndicat National de la construction des fenêtres,
façades et activités associées (SNFA)**

Le SNFA, Syndicat National de la construction des fenêtres, façades et activités associées a été créé en 1935 par des entrepreneurs fabricants de menuiseries métalliques. L'esprit de ces entrepreneurs était de se regrouper autour de règles techniques et de démarches volontaires de qualité.

Les membres du SNFA sont devenus les spécialistes des fenêtres et façades en aluminium.



A l'écoute des entreprises, le SNFA regroupe aujourd'hui 5 sections :

- entreprises de fabrication et pose de fenêtres, façades vitrées, verrières en aluminium ;
- industriels concepteurs gammistes de systèmes de fenêtres, façades, vérandas, verrières, portes, volets, garde corps en aluminium ;
- industriels fabricants de menuiseries en aluminium prêtes à poser ;
- entreprises de fabrication et pose de vérandas en aluminium ;
- entreprises de fabrication et pose et industriels concepteurs gammistes de systèmes de cloisons intérieures vitrées et non vitrées, amovibles, démontables et mobiles.
- ...ainsi que des membres associés (industriels fournisseurs de produits associés).



Fidèle à l'esprit de ses créateurs, le SNFA :

- élabore les règles de l'art des différents métiers ;
- participe aux démarches volontaires de qualité (entreprises, produits) ;
- représente les professions auprès des autorités et organismes nationaux et européens
- assure les recherches techniques collectives
- contribue au développement des formations initiales, professionnelles et continues dans le but d'optimiser les ressources humaines des entreprises



Le SNFA et ses partenaires

Le SNFA est membre de l'association EFFINERGIE, dont il soutient les objectifs: promotion de façon dynamique des constructions à basse consommation d'énergie en neuf et en rénovation (www.effinergie.org).

Le SNFA s'associe aux autres organisations de l'industrie de l'aluminium, avec lesquelles il coordonne son action et cogère des programmes spécifiques (Aluminium Pour les Générations Futures¹, Association Aluminium Architecture).

Parmi ses partenaires : l'Association Française de l'Aluminium (AFA), le Groupement des Lamineurs et Fileurs d'Aluminium (GLFA), l'Association pour le Développement de l'Aluminium Anodisé et Laqué (ADAL).

Par ailleurs, le SNFA est membre :

- de la FFB, Fédération Française du Bâtiment ;
- de l'AIMCC, Association des Industries de Matériaux, Produits, Composants et Equipements pour la construction ;
- et de la FAECF, Fédération des Associations Européennes de Constructeurs de Fenêtres et Façades qu'elle a co-fondée.

Le SNFA est présidé par André Liébot.

Son délégué général est Jean-Luc Marchand.

Pour en savoir plus :

SNFA

Syndicat National de la Construction des Fenêtres, Façades et Activités Associées

10, rue du Débarcadère - 75852 PARIS CEDEX 17

tél. : 01 40 55 11 80 fax : 01 40 55 11 81

e-mail : snfa@snfa.fr - Sites web : www.snfa.fr et www.fenetrealu.com