

"L'AVENIR APPARTIENT AUX NORMES"

CYRIEL CLAUWAERT (ALUMINIUM CENTER BELGIUM) DECROCHE UN AWARD NBN

APERCU DU PALMARES DE CYRIEL CLAUWAERT

- CEN/TC 33: Doors, windows, shutters, building hardware and curtain walling;
- CEN/TC 129: Glass in building;
- CEN/TC 250: Structural Eurocodes;
- E128: Pitched roofing products;
- E132: Aluminium and aluminium alloys;
- E135: Executions of steel structures;
- E226: Road Equipment;
- Publication Aluminium Guide (Directives pour le Constructeur en Aluminium);
- Formations Eurocode 0/9 et EN1090;
- Groupes de travail divers au sein de l'Aluminium Center Belgium;
- Groupes de travail divers au sein de la fédération European Aluminium;
- Plusieurs publications dans le magazine Menuiserie.

LES NORMES APPORTENT BEAUCOUP

Pourquoi suivre la normalisation de si près?

Cyriel Clauwaert: "En suivant les normes et en m'informant suffisamment tôt, je peux suivre et orienter l'industrie dans ses développements. De plus, ce travail me permet de rester en contact avec de nombreux experts européens, ce qui est toujours très enrichissant. En participant activement aux commissions techniques européennes, j'ai atteint de nombreux objectifs: j'ai travaillé de manière intensive à la révision de la norme balustrade NBN B03-004, qui, selon les experts, est un bel exemple d'une norme réussie. Je suis directement impliqué dans les commissions miroirs comme celles en rapport avec les Eurocodes et la norme EN1090 pour les constructions en aluminium et en acier. Toutes ces commissions sont très actives et leur fonctionnement est parfaitement huilé."

UN CORPS PARFAITEMENT HARMONIEUX

Est-ce vraiment si simple?

Cyriel Clauwaert: "Évidemment, la première génération de normes européennes est loin d'être parfaite. J'aime la comparer à un corps dont les membres viendraient de pays différents, si bien qu'on obtiendrait comme première personne une version un peu particulière. Lors de la révision suivante, on obtiendrait un corps plus harmonieux. P.ex., la norme révisée il y a peu par

Le jeudi 24 novembre, dans le cadre du Van der Valk Hotel à Brussels Airport, Cyriel Clauwaert (Aluminium Center Belgium) a reçu du NBN un prix pour récompenser ses années d'investissement en tant qu'expert au sein de diverses commission de normalisation. Nous avons profité de cette occasion pour le rencontrer afin d'en savoir plus sur son rôle et sur l'importance des normes dans le secteur de la construction.

Bart Desanghere

rapport aux façades EN 13830, dont toutes les prescriptions ont été retranscrites dans une langue intelligible."

"ÉTANT IMPLIQUÉ DE PRES DANS LE DÉVELOPPEMENT DE NOUVELLES NORMES, JE PEUX GUIDER LES PME DE FAÇON IDÉALE EN TERMES D'INNOVATIONS TECHNIQUES"

ACCORD DE LICENCE

Vous travaillez avec des packs de normes et avec un accord de licence pour le NBN. En quoi est-ce intéressant?

Cyriel Clauwaert: "La première chose qui saute aux yeux, c'est le coût de ces packs. Les normes en packs sont très avantageuses, et dans un pays comme la Belgique, vous avez directement accès aux différentes langues. Mais les fonctions de recherche et la possibilité de consulter le contenu grâce à la 'salle de lecture Read-only' sont très intéressantes. Enfin, l'accès simplifié, le portail et l'approche numérique apportent énormément d'avantages aussi. Pour une fédération et un centre de connaissances, c'est un must absolu de soutenir les entreprises en leur fournissant des informations pertinentes et en 'prédisant' en quelque sorte leur avenir, afin qu'elles s'adaptent aux exigences techniques qui seront associées à leurs produits. Lors de récents meetings internationaux auxquels j'ai participé, le système NBN a été expliqué, et tout le monde, que ce soit l'industrie ou les fédérations, a réagi très positivement! Les directives de l'Aluminium Center Belgium sont également reprises dans le pack EN 1090 Aluminium et sont donc accessibles à l'utilisateur!"

ANCRAGE DANS LA LOI

Qu'attendez-vous encore de l'avenir?

Cyriel Clauwaert: "Que les normes trouvent leur place dans notre législation, comme c'est déjà le cas dans d'autres pays. Et que l'on tienne compte obligatoirement en Belgique de la méthodologie Eurocode, que l'on retrouve dans tous les secteurs. Ainsi, les responsabilités entre



Cyriel Clauwaert s'est vu remettre un award de la part du NBN en guise de récompense pour son implication en tant qu'expert de normalisation

commanditaire, concepteur, calculateur et exécuteront beaucoup plus claires."

ALUMINIUM GUIDE

Comment passez-vous des informations collectées à la pratique?

Cyriel Clauwaert: "Je retranscris toute la masse d'informations dans les Directives pour le Constructeur en Aluminium, ou 'Aluminium Guide', afin de rester à jour en regard de la réglementation."

UN AWARD EN RECONNAISSANCE

Que représente cet award à vos yeux?

Cyriel Clauwaert: "C'est une très bonne surprise d'être récompensé de la sorte! Je me réjouis de pouvoir continuer à travailler en tant qu'expert, et ce pour soutenir les PME du pays." □