

CHANTIER INTERNATIONAL

Immeuble de bureaux de Kampen, Pays-Bas



Panneaux solaires en toiture, pompe à chaleur distribuant flux d'air chaud et flux d'air froid dans les planchers, éclairage LED, l'immeuble a été conçu pour limiter au maximum la consommation d'énergie primaire.



- > Maître d'ouvrage : Brobeco Projectbouw B.V.
- > Entreprise Aluminium : Polybouw Aluminium B.V. à Rijssen (Pays-Bas)
- > Photographe : Patriek Leubet

Une architecture ouverte sur la ville

Situé sur une parcelle commune aux deux villes de IJsselmuiden et Kampen, aux Pays-Bas, cet immeuble de bureaux a aussi pour vocation d'être un repère marquant l'entrée de Kampen tout en respectant le rythme de construction des maisons individuelles situées à proximité. L'architecte a donc conçu un ouvrage avec une partie en pierre de faible hauteur qui renvoie au bâti environnant et une partie en verre au volume audacieux mais ouvert sur une transparence exceptionnelle. La transition



entre ces deux bâtis de pierre et de verre est assurée par un mur vertical de briques anthracite sur lequel s'adosse la façade de verre inclinée vers l'avant.

L'environnement se reflète dans ces façades obliques qui laissent apparaître les bureaux et le plafond flottant sous la ligne du toit incliné. L'architecte souhaitant que

les profils du mur-rideau soient aussi discrets que possible, Polybouw Aluminium a proposé et mis en œuvre le système Wicona Wictec 50. Un joint d'étanchéité en partie basse et en partie haute des éléments verriers et de discrets capots de finition noirs sur les montants font pratiquement disparaître les lignes du mur-rideau. Polybouw Aluminium a utilisé le système Wiclina 60E pour fabriquer les autres châssis : portes, fenêtres et coulissants de ventilation situés en

toiture. Un verre isolant anti-solaire assez neutre associé à des panneaux vitrés isolés permet de conserver un flux lumineux important. Deux colonnes décoratives d'un orange soutenu apportent à la façade une touche esthétique éclatante qui contraste agréablement avec la sobriété de l'ouvrage. ■

En bref

Wicona à Polyclose

Le salon Européen des techniques de fermetures du bâtiment, des façades et des protections solaires s'est tenu à Gand du 14 au 16 janvier dernier.

De nombreux visiteurs sont venus découvrir les nouveautés Wicona sur un stand de 150 m².

Wicsolaire, Wiclina 65 et Wiclide 140 ont rencontré un franc succès. Pedro Melis, Marketing Manager Wicona Benelux, a mis à profit la nocturne du vendredi pour inviter les professionnels à une mise en perspective

de l'évolution des réglementations thermiques sur les dix prochaines années. Et le champagne fut servi, convivialité oblige !

