

# SEQUENCES BOIS Bureaux

mars 2008 - 9 € - numéro 69





## Bureaux sur cour en Alsace

En bordure de l'agglomération strasbourgeoise, la commune d'Eckbolsheim a conservé sa structure urbaine traditionnelle. Ce caractère a guidé la réalisation de bureaux dont les volumes en bois, habillés de cuivre et de verre, s'insèrent avec justesse dans leur environnement.

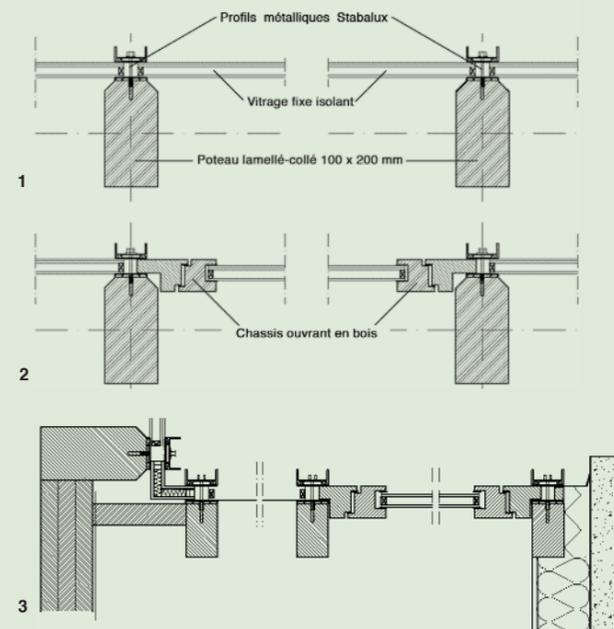


▲ Vue intérieure de l'agence d'architecture.

### MUR-RIDEAU À STRUCTURE BOIS

Le regroupement des activités professionnelles d'un cabinet d'architectes, d'une artiste plasticienne et d'un ingénieur en télécommunication dans un bâtiment commun se signale par la volonté d'insertion de leurs bureaux dans le tissu urbain d'Eckbolsheim. L'édifice sur deux niveaux s'inscrit clairement dans la typologie de l'ancien village tout en affirmant une identité propre par l'utilisation d'une structure bois revêtue de cuivre en façade et en toiture.

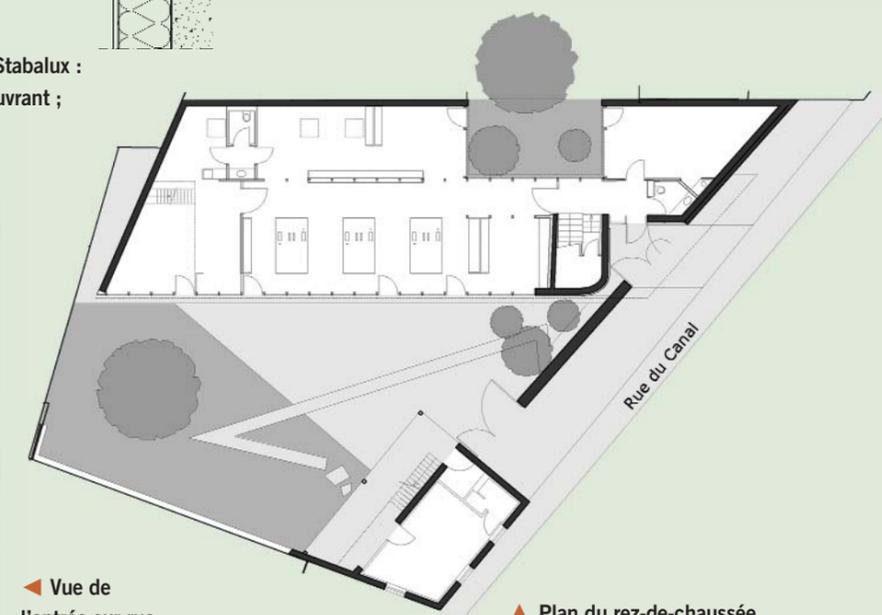
Le principe retenu d'une construction mixte en bois et maçonnerie de brique et de pierre apporte une réponse adaptée à la spécificité des espaces de travail et aux contraintes du site. L'épais mur en grès sur la rue fait obstacle au bruit généré par un fort trafic urbain. Il établit un rapport intime entre le lieu de travail et le jardin et, bien que le bâtiment apparaisse relativement massif et fermé côté rue, il est largement ouvert sur les espaces intérieurs. Un mur-rideau à structure bois offre une façade vitrée continue au rez-de-chaussée, et à l'étage, des baies toute hauteur sont découpées dans les panneaux porteurs en bois massif à raison d'un vide pour un plein. Les locaux directement



▲ Coupes horizontales sur le mur-rideau Stabalux :  
1- Coupe sur chassis fixe ; 2- Coupe sur ouvrant ;  
3- Coupe sur la façade du patio.



◀ Vue de l'entrée sur rue.



▲ Plan du rez-de-chaussée.



▲ Par contraste avec la grande transparence des bureaux sur jardin, la façade sur la rue du Canal apparaît relativement fermée derrière son mur de pierre et sa vêtue en cuivre.



◀ Le patio crée une transparence et rend visible la parcelle sur toute sa profondeur.



◀ Vue de l'étage en cours de chantier : la dalle bois sert de support aux panneaux de bois massif porteurs et au solivage du toit.

adossés au mur mitoyen sont éclairés par un patio entièrement vitré.

Cette construction très ouverte est constituée d'une ossature de poteaux en lamellé-collé complétée par une maçonnerie périphérique en brique monomur, le long des mitoyens. L'ensemble sert de support à une dalle en panneaux contre-collés de bois massif KLH de 170 mm d'épaisseur qui couvre tout le rez-de-chaussée et s'avance en porte-à-faux au dessus de l'entrée. Le volume de l'étage, bâti en retrait du mitoyen pour permettre une double orientation des bureaux, est constitué de panneaux porteurs KLH de 98 mm prenant appui sur la dalle bois. Les façades sont habillées d'une vêtue en cuivre posée sur voligeage devant un isolant de 100 mm en fibre de bois. La couverture en cuivre à simple pente est portée par un réseau serré de solives en bois. Tant par l'utilisation de matériaux naturels que par la performance de l'isolation, ces bureaux créent un réel confort de travail dans un cadre stimulant. ■

Architectes : Nunc Architectes, Louis Piccon (67) / Maître d'ouvrage : SCI Cour du Canal / BET structure bois : SEDIME (67) / Entreprise bois : GTG (67) / Réalisation : 2004 / Lieu : Eckbolsheim (67) / Photos : Luc Boegly .