

Le centre de formation et de développement
2006 Bornack, Marbach am Neckar, Bade-Wurtemberg, Allemagne

Patzner Architekten



Containers en batterie. De grandes mains stylisées sur les portes mettent en garde le visiteur. Il va pénétrer dans un espace à couper le souffle. La centrale thermique des années 1930, active jusqu'en 1951, a été recyclée pour les besoins d'une société spécialisée dans la sécurité et le secours. Une fois les machines à vapeur démontées, restait à s'appropriier le grand vide. Emblématique d'une approche très pragmatique, la reconversion d'une ancienne usine en centre de formation repose sur l'application d'un nouveau système dans la structure. C'est un projet très simple et très économique que les architectes ont développé dans cette nef de béton de 90 mètres de long et 35 mètres de haut, soit une cathédrale industrielle de 3 000 mètres carrés. L'intervention portant sur 500 mètres carrés se résume à l'incrustation de containers/bureaux vitrés dans la structure existante de béton, à 6,50 mètres du sol. Contrairement à l'image habituelle des containers empilés sur des bateaux porteurs comme dans certaines résidences étudiants et autres musées nomades, l'architecture modulaire est ici alignée, espacée, créant son propre paysage dans l'architecture existante. Ces « pièces dans les pièces » avancent de 2 mètres en porte-à-faux sur la nef centrale pour permettre l'accès par l'arrière, soit autant de fenêtres ouvertes sur le vide. À cette série de boîtes habitées s'ajoutent de nouvelles volées d'escaliers en acier, permettant aux architectes de rester dans un vocabulaire industriel qui sied bien au contexte. Pour le reste, les traces de l'ancienne activité sont encore lisibles sur les parois existantes. Le vide est mis à profit pour les exercices de sécurité en hauteur, les 2 000 stagiaires annuels pouvant s'accrocher à la structure d'origine pour descendre en rappel.



Architectes mandataires **Patzner Architekten, Günther Patzner** - Chef de projet **Olaf Kiel** - Bureau d'études **Wulle Ingenieure, Stuttgart** - Maître d'ouvrage **Bornack GmbH + Co. KG, Heilbronn** - Coût des opérations **250 000 €**