

Communiqué de presse

Janvier 2019

Acoustique des espaces de bureaux : des panneaux en bois véritable pour forger l'identité de l'entreprise

Travailler avec style grâce à *Ligno Acoustique*

Les panneaux acoustiques Lignotrend disposent de propriétés acoustiques optimales. Mais ce n'est pas le seul point fort de ces produits innovants issus de la Forêt noire. Ils séduisent également par leur qualité et leur design exceptionnel. C'est pourquoi des entreprises, tous secteurs confondus, les utilisent dans leurs locaux. La société Codecentric, entreprise internationale de développement informatique, donne par exemple à ses locaux un aspect unique et reconnaissable grâce au design des panneaux acoustiques en chêne Ligno.



Codecentric mène actuellement une vaste campagne d'extension et de rénovation de ses établissements confiée au cabinet d'architectes Rotterdam Dakowski et aux décorateurs d'intérieur Kemper & Düchting. En référence au nouveau siège principal à Solingen (Allemagne), les autres sites sont équipés en conformité avec l'identité visuelle de l'entreprise.

Le béton brut mis à l'honneur

Le nouveau bâtiment à Solingen est une construction en béton armé. Il se présente sous une forme rectangulaire d'environ soixante mètres de longueur sur quatre étages et une extension de deux étages. De larges baies vitrées

apportent beaucoup de lumière, qui se reflète sur des murs intérieurs en béton apparent. Les tuyauteries pour le chauffage et la climatisation ont directement été intégrées dans les plafonds en béton armé également laissé à l'état brut. Grâce à la régulation de température des surfaces en béton, ils garantissent une diffusion de la chaleur homogène et agréable dans les pièces.

Les surfaces réverbérantes compensées par le bois



Avec cent quatre-vingt salariés, le niveau sonore pouvait rapidement devenir un problème dans ce bâtiment administratif. L'utilisation de *Ligno Acoustique light* compense efficacement les surfaces réverbérantes en béton ou en verre. Fixés au mur, les panneaux assurent une excellente réduction du

niveau sonore. Entièrement composés de bois véritable, ils disposent d'une couche d'absorption acoustique intégrée en fibres de bois naturelles. Il est possible d'obtenir des valeurs d'absorption α_w jusqu'à 0,90. Un tel résultat permet de répondre efficacement aux différentes exigences acoustiques. La baisse du niveau sonore ou de l'effet de résonance améliore l'intelligibilité de la parole.

Plus qu'une efficacité acoustique



La partie centrale des étages de bureaux en open-space sert de salon de repos, où les employés peuvent téléphoner ou discuter au calme autour d'un café. En tant que « house-in-house », cette zone s'étend sur toute la longueur du bâtiment et à tous les étages. L'habillage

continu en bois apporte à cette partie du bâtiment une expression très matérielle, qui la met visuellement en valeur par rapport à la structure générale.

Le ton chaud du chêne des panneaux acoustiques adoucit la dureté du verre et du béton et procure une atmosphère agréable, une caractéristique commune à tous les sites Codecentric. *Ligno Acoustique light* devient ainsi un élément fort de l'identité de l'entreprise en harmonie parfaite avec les sièges colorés et les tapis moelleux.

Acoustique intérieure optimisée, design exceptionnel et identification visuelle forte de l'entreprise : *Ligno Acoustique light* est triplement le bon choix.

À propos de Lignotrend :

Lignotrend est basée à Weilheim-Bannholz en Forêt-Noire (Allemagne). Depuis 1992, l'entreprise conçoit des éléments en bois lamellé-croisé pour les constructions modernes. Ses produits sont utilisés dans toute l'Europe dans des projets de logements ou de bâtiments communaux et industriels. Lignotrend emploie une centaine de collaborateurs et a une capacité de production d'environ 200.000 m² de surface d'éléments par an.

Le fabricant propose notamment des éléments structurels pour toitures, dalles intermédiaires et murs ainsi que des produits complémentaires comme des écarteurs-façade pour isolation thermique extérieur (ITE), des éléments de façade ou des panneaux acoustiques en bois véritable. Reconnue pour sa force d'innovation, Lignotrend se focalise sur le développement de produits de grande qualité architecturale et dotés de propriétés physiques exceptionnelles. L'acoustique intérieure, l'isolation phonique et les grandes portées sont ainsi poussées à leur paroxysme. Lignotrend conçoit des produits pour une construction saine et sure et une liberté architecturale. Ils présentent une fiabilité remarquable sur le long terme. La durabilité fait partie de la philosophie des produits, certifiés par les réglementations strictes de l'association natureplus.

Contact presse :
JMG Communications
Jitka Menci-Goudier
10, rue Bobillot – 75013 PARIS
Tél : 01 43 22 47 05
jgoudier@jmgcom.fr
www.jmgcom.fr

Contact Lignotrend :

Lignotrend Produktions GmbH
Landstraße 25, 79809 Weilheim-Bannholz, Allemagne
Tél : + 49 (0) 77 55 / 92 00-0, Fax : + 49 (0) 77 55 / 92 00-55,
www.lignotrend.fr

Légendes photos :

© Lignotrend / Photo : Andreas Wiese, Düsseldorf



Le nouveau bâtiment à Solingen (Allemagne) est une construction en béton armé de forme rectangulaire d'environ soixante mètres de longueur. Il dispose de quatre étages et d'une extension de deux étages.



Les surfaces réfléchissant le son telles que le béton apparent, le verre ou les sols carrelés sont compensées par des éléments acoustiques Ligno en bois véritable.



Le ton chaud du chêne des panneaux acoustiques adoucit la dureté du verre et du béton et procure une ambiance toujours agréable.



La partie centrale des étages de bureaux en open-space fait office de salon de repos, où les employés peuvent téléphoner ou discuter au calme.



En tant que « house-in-house », la zone centrale s'étend sur toute la longueur du bâtiment et à tous les étages.



Au niveau de l'architecture intérieure, *Ligno Acoustique light* devient ainsi un élément forgeant l'identité de l'entreprise en harmonie parfaite avec les sièges colorés et les tapis moelleux.



Les panneaux acoustiques dans les bureaux assurent une excellente réduction du niveau sonore. Entièrement composés de bois véritable, ils disposent d'une couche d'absorption acoustique intégrée en fibres de bois naturelles.