

Communiqué de presse

Novembre 2023

La nature s'invite à l'intérieur : une nouvelle solution en bois véritable adaptée aux formes organiques

La nouvelle variante de panneaux LIGNO® Acoustique Curved permet désormais de réaliser des formes organiques en bois véritable à l'intérieur des bâtiments. Ces panneaux, absorbant le son, procurent un grand confort et un aspect naturel du plus bel effet.



Depuis quelques années, l'architecture contemporaine exploite davantage les formes organiques. À l'intérieur, les courbes dynamiques et les angles arrondis remplacent les classiques angles droits et les plans plats. Les formes douces et fluides se rapprochent davantage du naturel. Elles génèrent un sentiment de sécurité auprès des utilisateurs. De nouveaux produits arrivent aujourd'hui sur le marché et facilitent grandement les processus de fabrication. Avec sa nouvelle variante de panneau en bois véritable LIGNO® Acoustique Curved, Lignotrend met à la disposition des concepteurs des surfaces légèrement courbées. Ce nouveau produit flexible offre une surface d'absorption acoustique importante et efficace.

Produits de marque - protégés au niveau international:

LIGNO®
Le CLT configurable
Tous les produits
du CLT pionnier.

**LIGNO®
Akustik**
Panneaux acoustiques
en bois véritable.

**LIGNO®
home Akustik**
Panneaux acoustiques
pour la maison.

Des aménagements intérieurs inspirés de la nature

En cette période de changement climatique, les architectes se sentent de plus en plus concernés par le développement durable. La durabilité est même devenue synonyme de beauté dans la plupart des projets architecturaux. Les concepteurs utilisent désormais des matériaux de construction naturels dans un langage formel inspiré de la nature. Lignotrend a réagi à cette tendance et développé un produit innovant à partir de ses panneaux LIGNO® Acoustique, lancés sur le marché en 2004. Il n'existe jusqu'à présent aucune solution acoustique de revêtements muraux flexibles en bois véritable, adaptés aux intérieurs avec des formes organiques.

Des panneaux acoustiques enfin adaptés aux surfaces courbes

La nouvelle variante LIGNO® Acoustique Curved dispose désormais d'une flexibilité transversale. Une modification structurelle des éléments permet une application sur des surfaces légèrement courbées, concaves ou convexes, avec des rayons à partir de 1000 millimètres. Tout comme LIGNO® Acoustique, la nouvelle variante Curved, se compose de plusieurs couches de bois véritable naturel et d'absorbeurs acoustiques en fibres de bois. Sa structure spéciale est protégée par un brevet.

Du bois véritable issu de la Forêt Noire pour un intérieur sain

Les nouveaux panneaux acoustiques sont actuellement disponibles en sapin blanc sans nœud. Deux variantes de profils existent : un profil de joint régulier avec des lattes de 20 mm de large ou alors un profil irrégulier « nature » avec des lattes de 22 à 40 mm de large. Les bords peuvent bénéficier d'une finition chanfreinée en option. Les panneaux sont composés de bois local certifié de la Forêt Noire. Les bandes d'absorption en fibres de bois douces sont reliées par une colle irréprochable du point de vue de la biologie de la construction. Ces panneaux constituent ainsi un produit entièrement sain pour l'habitat. Selon l'utilisation, le bois peut être traité en surface pour résister aux UV ou teint pour s'adapter au concept d'aménagement.

LIGNO® Acoustique Curved combine un design élégant avec une grande efficacité acoustique. Cette nouvelle variante permet aux concepteurs de mettre en œuvre leurs idées les plus créatives pour des espaces intérieurs inspirés de la nature.

Produits de marque - protégés au niveau international:

 **LIGNO**[®] Tous les produits
du CLT pionnier.

 **LIGNO**[®] Akustik Panneaux acoustiques
en bois véritable.

 **LIGNO**[®] home Panneaux acoustiques
pour la maison.

Photo : 2023-11_LIGNO® Akustik curved



Légende photo : Lignotrend/© Foto & Design, Waldshut-Tiengen

LIGNO® Acoustique Curved rend possible la réalisation de revêtements acoustiques arrondis, concaves ou convexes, à partir d'un rayon de 1000 mm sur une structure de support.

Produits de marque - protégés au niveau international:

 **LIGNO**® Tous les produits
du CLT pionnier.

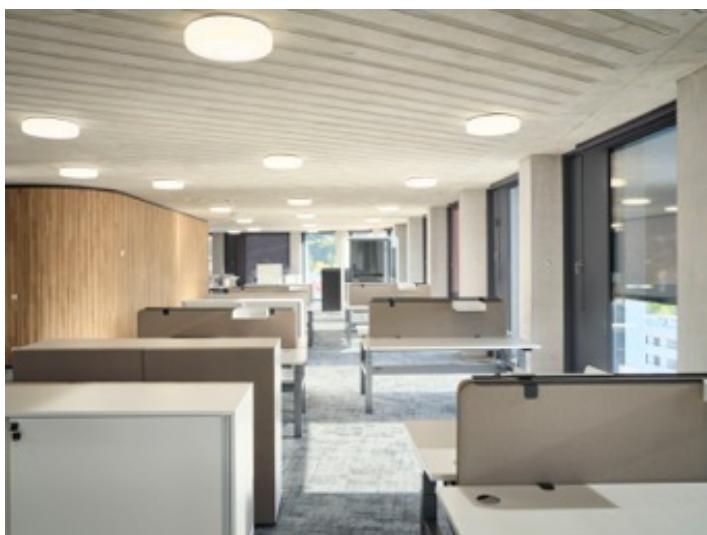
 **LIGNO**® Akustik Panneaux acoustiques
en bois véritable.

 **LIGNO**®
Akustik Panneaux acoustiques
pour la maison.

Photos : 2023-11_LIGNO® Akustik curved_Landratsamt Lörrach

Légendes photos : Lignotrend / Photos © Janik Gensheimer

Les panneaux courbes LIGNO® Acoustique Curved offrent aux concepteurs un nouveau produit en bois véritable afin d'aménager des espaces intérieurs aux formes organiques. Ces surfaces courbes absorbent efficacement le son et offrent un effet naturel très élégant.

Photo : 2023-11_LIGNO® Akustik curved_Landratsamt Lörrach

Légende photo : Lignotrend / Photo © Janik Gensheimer

Les nouveaux locaux du Conseil régional de Lörrach (architecture : K9 Architekten, Lörrach) ont été conçus comme un espace de travail en open space librement modulable. Les murs incurvés, pensés comme des composants organiques de l'espace dans l'espace, ont été recouverts de panneaux LIGNO® Acoustique Curved en chêne.

Produits de marque - protégés au niveau international:

 **LIGNO**® Tous les produits
du CLT pionnier.

 **LIGNO® Akustik** Panneaux acoustiques
en bois véritable.

 **LIGNO®** Panneaux acoustiques
pour la maison.

Photo : 2023-11_ LIGNO® Akustik curved_Mensa Polyfeld Muttenz

Légendes photos : Lignotrend/Photos © Martina Villiger, Holz & Funktion AG

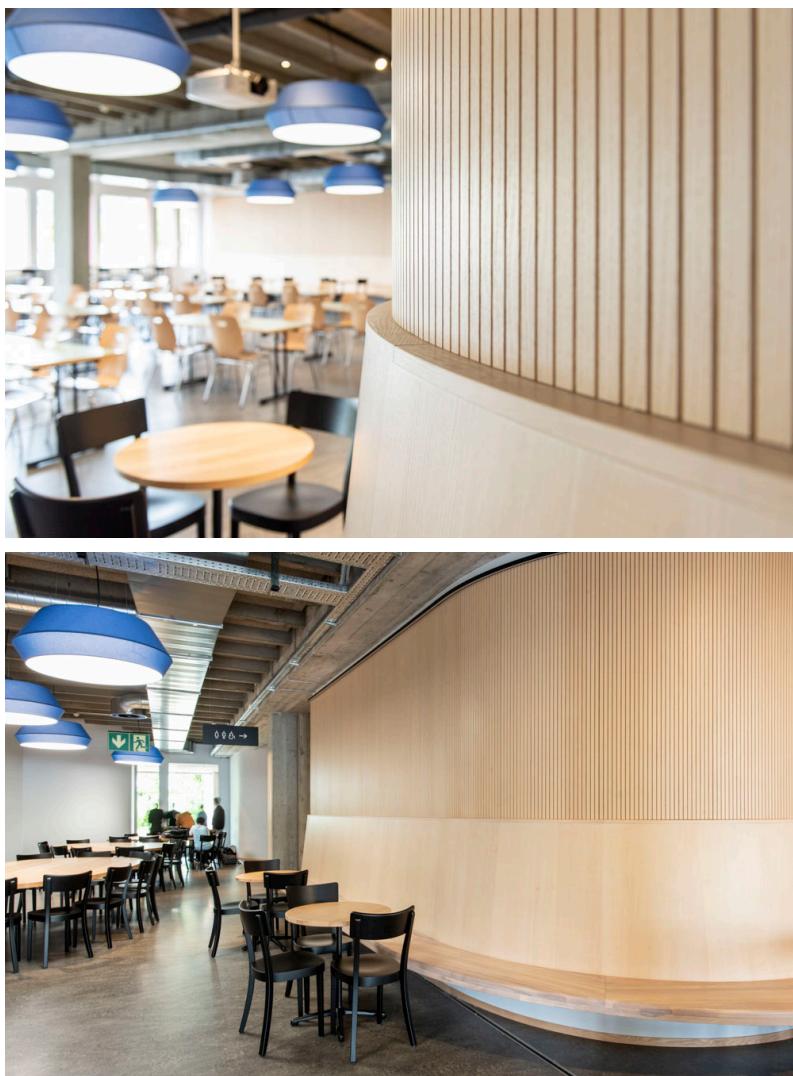
Dans la cantine du Polyfeld Muttenz (CH) (architecture : Schwob & Sutter Architekten AG), des surfaces douces égagent l'architecture en béton à l'aspect industriel. Les arrondis des îlots ont été réalisés avec les nouveaux panneaux LIGNO® Acoustique Curved. Ils font entrer la nature à l'intérieur et équilibrent acoustiquement la pièce.

Produits de marque - protégés au niveau international:

 **LIGNO**® Tous les produits
du CLT pionnier.

 **LIGNO**® Akustik Panneaux acoustiques
en bois véritable.

 **LIGNO**®
home Akustik Panneaux acoustiques
pour la maison.

Photos : 2023-11_ LIGNO® Akustik curved_ Mensa Polyfeld Muttenz

Légendes photos : Lignotrend/Photos © Martina Villiger, Holz & Funktion AG

La variante du panneau LIGNO® Acoustique Curved, fabriquée avec précision, permet d'obtenir des courbes parfaites.

Produits de marque - protégés au niveau international:

 **LIGNO**® Tous les produits
du CLT pionnier.

 **LIGNO**® Akustik Panneaux acoustiques
en bois véritable.

 **LIGNO**®
home Panneaux acoustiques
pour la maison.

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 160 personnes et a une capacité de production d'environ 250.000 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 sur la configuration libre des produits en fonction des exigences individuelles. 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 sûre 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*.

Téléchargement des images : [2023-11_LIGNO® Akustik curved](#)

Produits de marque - protégés au niveau international:

 **LIGNO**® Tous les produits
du CLT pionnier.

 **LIGNO**® Akustik Panneaux acoustiques
en bois véritable.

 **LIGNO**®
Akustik Panneaux acoustiques
pour la maison.