



**SAUTER DE JOIE
AU PLAFOND**

UNE IDÉE, UNE ÉQUIPE, UN SYSTÈME

Un élément qui réunit à lui seul les nombreuses fonctions d'un plancher et d'une toiture. Un élément qui ne nécessite aucune poutre d'appui même lorsque les portées sont importantes, qui atténue efficacement le bruit, qui améliore l'acoustique ambiante et enfin qui répond aux normes strictes de protection contre les incendies. Un élément que nous fabriquons et livrons en qualité apparente.


LIGNATUR est synonyme d'une utilisation respectueuse de la matière première qu'est le bois. Nous mettons au point et fabriquons des produits multifonctionnels et durables qui offrent une grande liberté lors de la réalisation de solutions individuelles.





Salle polyvalente de la commune du Vaud
Architectes: Localarchitecture, Lausanne / Suisse
Photo: David Matthiessen


CONFIGURATEUR


Profitez de la polyvalence de LIGNATUR. Configurez en ligne, sur la base de vos besoins concrets, l'élément idéal pour votre projet de construction.


 Exemple d'application ▼


 Résistance au feu ▼


 Esthétique ▼

 Protection phonique ▼

 Isolation thermique ▼

 Acoustique ▼

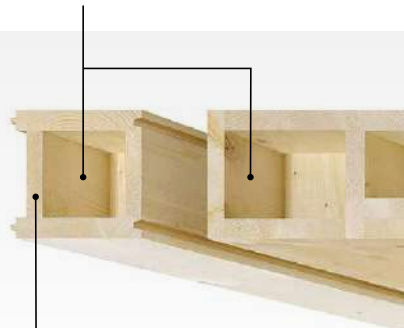
 Contreventement horizontal ▼

 Structure ▼



ÉLÉMENT

Au choix sous forme de caisson madrier pratique de 20 cm de large pour l'assainissement de constructions anciennes, ou de caisson multiple de 1 m de large pour les constructions neuves.



STATIQUE

Dans onze épaisseurs différentes de 9 cm à 48 cm suivant la charge – pour des portées jusqu'à 12 m.



PROTECTION PHONIQUE

LIGNATUR maîtrise les bruits d'impact – grâce à un remplissage parfait pour chaque fréquence.

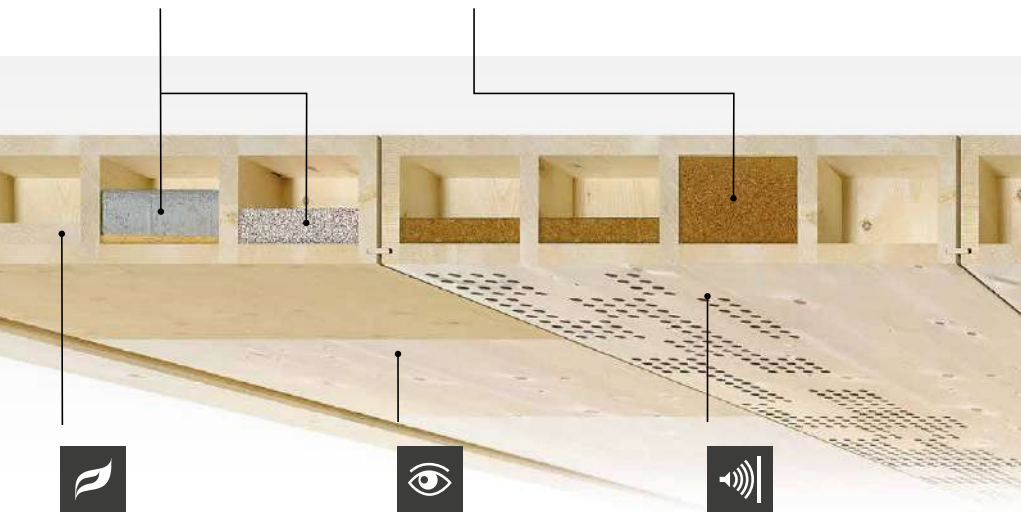


ISOLATION THERMIQUE

Qu'il fasse un froid intense ou une chaleur torride – des isolations efficaces pour toutes les saisons.



konfigurator.lignatur.ch/fr



PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

De la maison individuelle à la tour d'immeuble – LIGNATUR répond aux exigences courantes en matière de protection contre l'incendie.



ESTHÉTIQUE

Quel traitement en usine pour la face inférieure? Naturel, avec un écran solaire, blanc ou coloré? Vous avez le choix.



ACOUSTIQUE

Diversité quasiment illimitée de types acoustiques avec différentes formes et conceptions.

QUELQUES CLICS, DE NOMBREUSES POSSIBILITÉS



configurator.lignatur.ch/fr

Découvrez sur configurator.lignatur.ch l'élément qui vous permettra de réaliser votre projet de construction. Déterminez en quelques clics les exigences en matière de résistance au feu, d'esthétique, d'isolation acoustique, d'acoustique intérieure, d'isolation thermique, de stabilité du bâtiment et de structure. Après chaque choix, le configurateur actualise en temps réel la visualisation et le contenu des boîtes d'information qui suivent.

Les boîtes d'information affichent les liens vers les informations importantes pour vous, telles que Pré-dimensionnement, protocole de mesure d'insonorisation,

texture BIM et bien d'autres choses encore. Configureur.lignatur.ch à partir de chaque visualisation, vous pouvez envoyer le lien de votre configuration, y compris toutes les informations supplémentaires dans les boîtes d'information, aux personnes concernées par votre projet.

Pour un conseil personnalisé, cliquez sur l'infobox «Des professionnels conseillent des professionnels». Complétez le e-mail préformulé avec les informations les plus importantes concernant votre projet et contactez-nous.

Nous vous conseillerons volontiers.



STATIQUE



RESISTANCE DE FEU



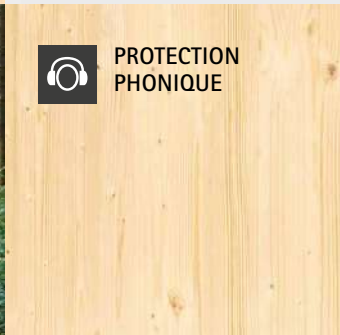
ESTHÉTIQUE



ÉCOLOGIE



PROTECTION
PHONIQUE



ACOUSTIQUE



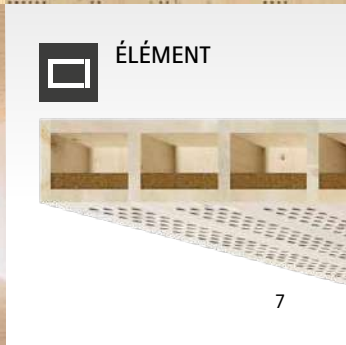
ISOLATION
THERMIQUE



RÉFÉRENCES



ÉLÉMENT



DALLE PLANCHER DE SÉPARATION ENTRE APPARTEMENTS

Habitation collective, Saint-Gall/Suisse

Architectes: Forrer Stieger Architectes, Saint-Gall/Suisse

Photos: Till Forrer



Maison multifamiliale ▼



REI60 ▼



Protection UV ▼



silence12 ▼



- ▼



- ▼



Clavette ▼



Chape humide et granules ▼



DALLE PLANCHER DE SÉPARATION ENTRE SALLES DE CLASSE

Bâtiment scolaire de Nottwil/Suisse

Architectes: Graber & Steiger, Lucerne/Suisse

Photos: Kost Holzbau und Gesamtbau, Küssnacht/Suisse



Bâtiment scolaire ▼



REI60 ▼



Protection UV ▼



silence12 ▼



- ▼



Type 9.1 ▼



Clavette ▼



Chape humide et granules ▼



DALLE DE SÉPARATION BUREAU

Braun AG, Gossau/Suisse

Architectes: fg architektur, Gossau/Suisse

Photos: Braun AG, Gossau/Suisse



 Bâtiment administratif ▼


 REI60 ▼


 Protection UV ▼

 – ▼

 – ▼

 Type 3.1 ▼

 Clavette ▼

 Chape humide et granules ▼



TOITURE DE PISCINE COUVERTE

Centre sportif Blokweer, Alblasserdam/Pays-Bas

Architectes: Slangen+Koenis Architecten, IJsselstein/Pays-Bas




 Piscine couverte ▼


 REI30 ▼


 Naturel ▼

 - ▼

 - ▼

 Type 3.1 ▼

 Clavette ▼

 Toiture membrane autoprotégée ▼




TOITURE-TERRASSE POUR UNE SALLE DE GYM

Hotel Oberjoch/Allemagne

Architectes: Zint Architekturbüro, Bad Hindelang/Allemagne

Photos: David Matthiessen



 Salle de gym ▼

 REI30 ▼

 Protection UV ▼

 - ▼

 - ▼

 Type 8 design dynamique ▼

 Clavette ▼

 Toiture végétalisée ▼




TOITURE EN PENTE POUR UNE ÉCOLE ENFANTINE

Double école enfantine, Ebertswil/Suisse

Architectes: illiz architektur, Zurich / Suisse

Photos: David Matthiessen



 École enfantine ▼

 - ▼


 Lasure blanche ▼

 - ▼

 - ▼

 Type 3 design dynamique ▼

 Clavette ▼

 Toiture ventilée ▼



CONFIGURATEUR – L'outil numérique de planification pour les professionnels du bois



konfigurator.lignatur.ch/fr

Lignatur AG
CH-9104 Waldstatt
+41 71 353 04 10
beratung@lignatur.ch
www.lignatur.ch/fr

