

 **LIGNATUR®**



**VOR FREUDE AN DIE
DECKE SPRINGEN**

EINE IDEE, EIN TEAM, EIN SYSTEM

Ein Element, das die vielfältigen Funktionen einer Decke, eines Daches in sich vereint. Ein Element, das selbst bei grossen Spannweiten keine Stützen braucht, den Schall wirkungsvoll dämmt, die Raumakustik verbessert und die strengen Brandschutznormen erfüllt. Ein Element, das in Sichtqualität produziert und geliefert wird.

LIGNATUR steht für einen respektvollen Umgang mit dem Rohstoff Holz. Wir entwickeln und produzieren nachhaltige, multifunktionale Produkte, die viel Freiraum für individuelle Lösungen bieten.



Mehrzweckhalle Gemeinde Le Vaud
Architekten: Localarchitecture, Lausanne/CH
Foto: David Matthiessen

KONFIGURATOR

Nutzen Sie die Vielseitigkeit von LIGNATUR. Konfigurieren Sie online an Hand Ihrer konkreten Vorgaben und Wünsche das ideale Element für Ihr Bauvorhaben.

 Anwendungsbeispiel ▼

 Feuerwiderstand ▼

 Ästhetik ▼

 Schallschutz ▼

 Wärmeschutz ▼

 Raumakustik ▼

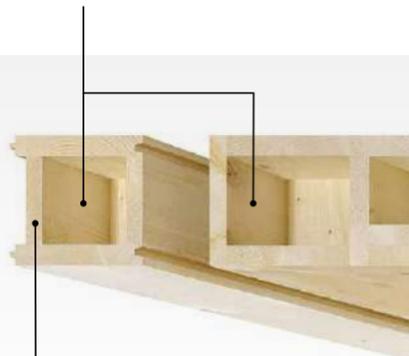
 Gebäudestabilität ▼

 Aufbau ▼



ELEMENT

Wahlweise als handliches 20 cm breites Kastenelement für Sanierungen oder als 1 m breites Flächenelement für Neubauten.



STATIK

Je nach Belastung in elf verschiedenen Stärken von 9 cm bis 48 cm – für Spannweiten bis 12 m.



SCHALLSCHUTZ

LIGNATUR hat den Trittschall im Griff – dank perfekter Befüllung für jede Frequenz.

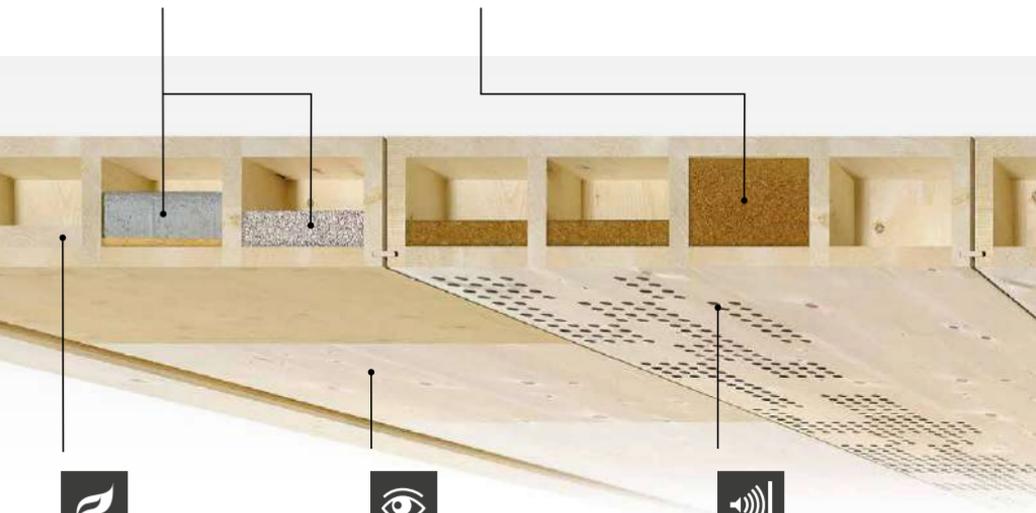


WÄRMESCHUTZ

Ob bei klirrender Kälte oder sengender Hitze – wirkungsvolle Dämmungen für jede Jahreszeit.



konfigurator.lignatur.ch



BRANDSCHUTZ

Vom Einfamilienhaus bis zur Hochhausgrenze – LIGNATUR erfüllt die gängigen Brandschutzanforderungen.



ÄSTHETIK

Wie soll die Untersicht ab Werk behandelt sein? Naturbelassen, mit Lichtschutz, weiss oder farbig? Sie haben die Wahl.



AKUSTIK

Nahezu grenzenlose Vielfalt an Akustiktypen mit unterschiedlicher Ausprägung und Gestaltung.

WENIGE KLICKS, VIELE MÖGLICHKEITEN



konfigurator.lignatur.ch

Entdecken Sie auf konfigurator.lignatur.ch das passende Element, um Ihr Bauvorhaben zu verwirklichen. Bestimmen Sie mit nur wenigen Klicks die Anforderungen Feuerwiderstand, Ästhetik, Schallschutz, Raumakustik, Wärmeschutz, Gebäudestabilität und Aufbau. Nach jeder Wahl aktualisiert der Konfigurator die Visualisierung und die Inhalte der anschliessenden Infoboxen in Echtzeit.

Die Infoboxen zeigen die Links zu den für Sie relevanten Informationen wie Vorstatik, Schallschuttmessprotokoll, BIM-Textur und vieles mehr an.

Von jeder Visualisierung können Sie den Link Ihrer Konfiguration, inkl. aller Zusatzinformationen in den Infoboxen, Ihren Projektbeteiligten zusenden.

Für eine persönliche Beratung klicken Sie auf die Infobox «Profis beraten Profis». Ergänzen Sie die vorformulierte E-Mail mit den wichtigsten Angaben zu Ihrem Projekt und kontaktieren Sie uns. Wir beraten Sie gerne.



STATIK



FEUERWIDERSTAND



ÄSTHETIK



ÖKOLOGIE



SCHALLSCHUTZ



RAUMAKUSTIK



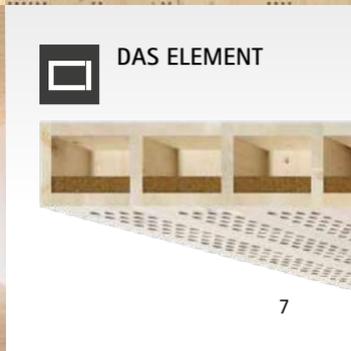
WÄRMESCHUTZ



REFERENZEN



DAS ELEMENT

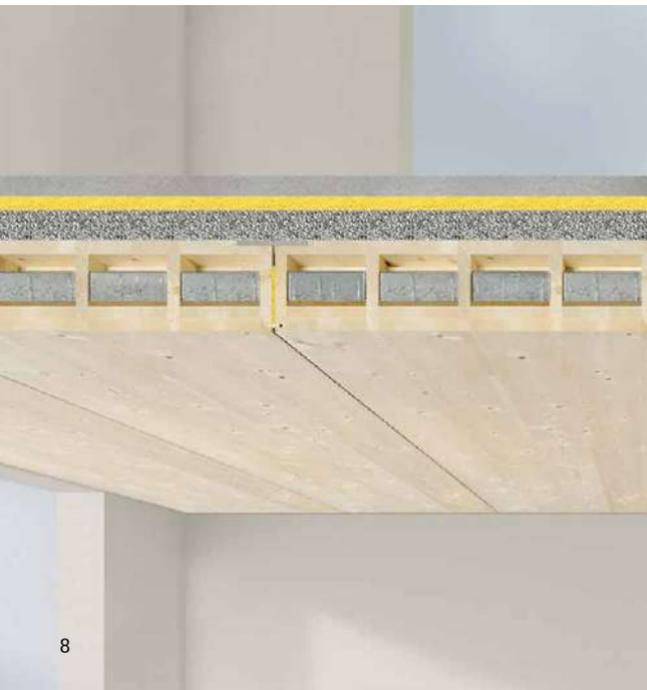


WOHNUNGSTRENNDECKE

Mehrfamilienhaus, St. Gallen/CH

Architekten: Forrer Stieger Architekten, St. Gallen/CH

Fotos: Till Forrer



 Mehrfamilienhaus ▼

 REI60 ▼

 Lichtschutz ▼

 silence12 ▼

 - ▼

 - ▼

 Schubstahl ▼

 Nassestrich mit Splitt ▼



SCHULZIMMERTRENNDECKE

Schulhaus Nottwil/CH

Architekten: Graber & Steiger, Luzern/CH

Fotos: Kost Holzbau und Gesamtbau, Küssnacht/CH



 Schule ▼

 REI60 ▼

 Lichtschutz ▼

 silence12 ▼

 - ▼

 Typ 9.1 ▼

 Schubstahl ▼

 Nassestrich mit Splitt ▼



TRENNDECKE BÜROBAU

Braun AG, Gossau/CH

Architekten: fg architektur, Gossau/CH

Fotos: Braun AG, Gossau/CH



 Bürobau ▼

 REI60 ▼

 Lichtschutz ▼

 – ▼

 – ▼

 Typ 3.1 ▼

 Schubstahl ▼

 Nassestrich mit Splitt ▼



HALLENBADDACH

Sportcentrum Blokweer, Alblasserdam / NL

Architekten: Slangen+Koenis Architecten, IJsselstein / NL



 Hallenbad ▼

 REI30 ▼

 Holz natur ▼

 - ▼

 - ▼

 Typ 3.1 ▼

 Schubstahl ▼

 Nacktdach ▼



FLACHDACH FITNESSRAUM

Hotel Oberjoch/DE

Architekten: Zint Architekturbüro, Bad Hindelang/DE

Fotos: David Matthiessen



 Sporthalle ▼

 REI30 ▼

 Lichtschutz ▼

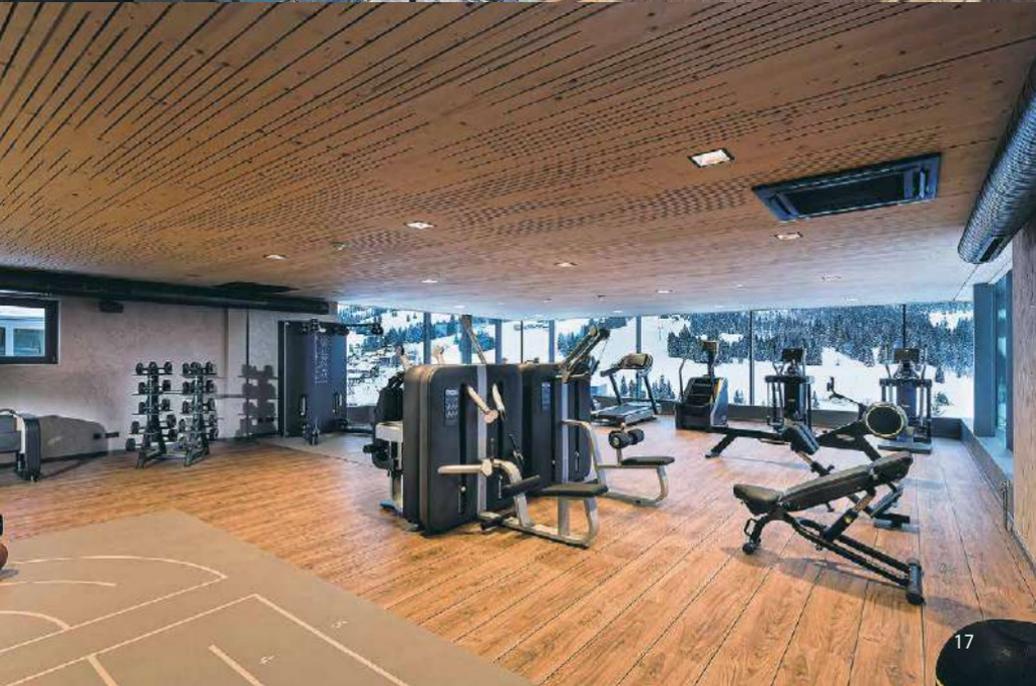
 - ▼

 - ▼

 Typ 8 dynamisches Design ▼

 Schubstahl ▼

 Gründach ▼



STEILDACH KINDERGARTEN

Doppelkindergarten, Ebertswil/CH

Architekten: illiz architektur, Zürich/CH

Fotos: David Matthiessen



Kindergarten



-



Weisse Lasur



-



-



Typ 3 dynamisches Design



Schubstahl



Hinterlüftetes Dach





KONFIGURATOR – Das digitale Planungstool für Holzprofis



konfigurator.lignatur.ch

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

