

Aus  
Liebe  
zum Gehör



ACOUSTIC

Akustik  
Paneele aus  
Massivholz



## Gönnen Sie sich Räume mit abgestimmter Akustik

Die Raumakustik in der modernen Architektur ist eine grundlegende Herausforderung, für Projektanten und Architekten. Sie beschäftigt sich mit der Verteilung, Ausrichtung, Ausbreitung und Nachhallzeit in geschlossenen Räumen. Durch die richtige Verwendung von schallabsorbierenden Materialien wird die Akustik den Bedürfnissen des Raumes angepasst und bildet zugleich ein einzigartiges Design.



Marilyne 4/12, Fichte

SWP Fichte

Querlattung SWP

Absorber STEICO Flex + Fibertex

### Beschreibung

Wir produzieren die ACOUSTIC Paneele aus massiven 3-Schichtplatten in Fichtenholz (SWP), die von CNC Maschinen in verschiedene Profile perforiert werden. Die Profilform und der Anteil der perforierten Fläche unterscheiden sich je nach Typ. Die Platten werden in der Produktion um die Absorber ergänzt - entsprechend den akustischen Anforderungen an das Projekt.

### Profile

Marilyne (8/25, 4/12, S1, S2) • Sonata (4/10, S1)  
Lucy (Ø 8 mm - 16/16, Ø 10 mm - 32/32, Ø 16 mm - 32/32)  
Domino • Suzanna • Giulia • Tina  
Beata (nur reflektierendes Element)  
Mikado (Designplatte)

Vollständige Profilübersicht im Musterbuch.



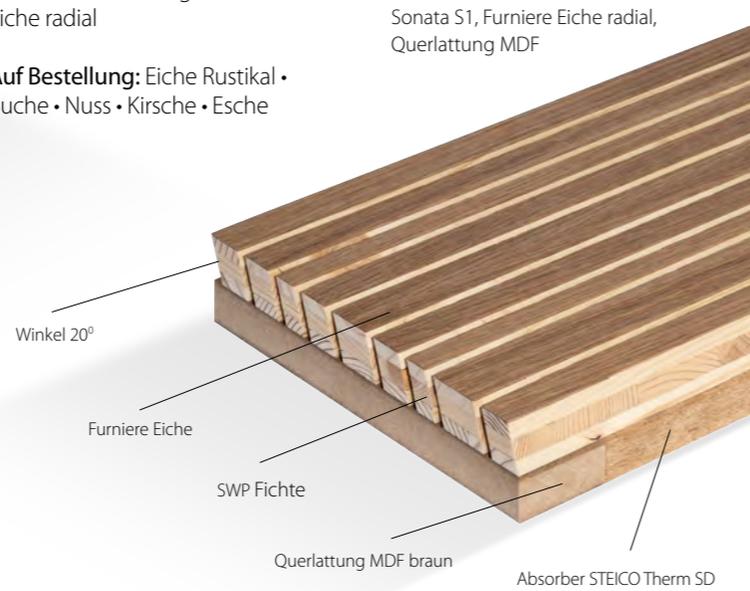
### Holzarten

Fichte • Weißtanne

### Furniere

**Standard:** Eiche tangential •  
Eiche radial

**Auf Bestellung:** Eiche Rustikal •  
Buche • Nuss • Kirsche • Esche



Sonata S1, Furniere Eiche radial,  
Querlattung MDF

Winkel 20°

Furniere Eiche

SWP Fichte

Querlattung MDF braun

Absorber STEICO Therm SD

### Querlattung

SWP - 3-Schichtplatte • MDF schwarz, braun

### Absorber

Steico Therm SD • Steico Flex + Fibertex • Ursu Aku • Fibertex

## NOVATOP ACOUSTIC – Akustikpaneele für Wände und Decken

### Standardformate

#### Fichte

**Standardbreiten (mm):** 625, 1250, 2500  
**Standardlängen (mm):** 2500, 3000, 5000

#### Weißtanne

**Standardbreiten (mm):** 625, 1250, 2500  
**Standardlängen (mm):** 2500, 3000, 5000

#### Furniere

**Max. Format (mm):** 625 x 3000

#### Oberflächenbehandlung

**Max. Format (mm):** 1250 x 5000

#### Das maximale Format der Akustikpaneele:

2500 x 5000 mm (abhängig vom Profil). Die min. Breite für das Profil Tina beträgt 1250 mm. Die Designplatte Mikado gibt es im max. Format von 625 x 2500 mm.

### Vorteile

Die ACOUSTIC Paneele optimieren die akustischen Eigenschaften des Raumes, weil die meisten Platten Geräusche nicht nur absorbieren, sondern diese auch zerstreuen. Die Kombination von Holz, Profil, Absorber und Beschichtung bietet breite Möglichkeiten für ein individuelles Innenraumdesign mit dem Duft des Holzes. Die Platten bieten Lösungen für Neubauten und Renovierungen.

### Montage

Die vorgefertigten Paneele sind für die direkte Montage an Wänden und Decken gedacht. Bei der Montage erfolgt die Nivellierung der Oberfläche der Untersicht, und das ermöglicht auch die Aufhängung auf eine grob gefertigte Decke. Die Paneele kann man an den Wänden waagrecht sowie senkrecht anbringen, bei Decken sowohl der Länge als auch der Breite des Raumes nach. Der leichte Zugriff in den Hohlraum oberhalb der Platte ermöglicht die Führung von technischen Leitungen.

Marilyne S1, Fichte  
mit finaler Behandlung

SWP Fichte

Lasur Silberrücken

Querlattung SWP

Absorber Fibertex

### Oberflächenbehandlung

Die Paneele liefern wir standardmäßig ohne Oberflächenbehandlung. Die Oberflächenbehandlung bieten wir in der Ausführung Grundierung oder finale Behandlung.

#### Typ der Behandlung

Lasur wasserlöslich, UV stabil  
Adler Lignovit Interior UV 100

#### Farbton

Natur – transparent ohne Farbpigmente  
Zugspitze – mit weißen Pigmenten  
Mont Blanc – mit weißen Pigmenten  
Silberrücken – grau (nur finale Behandlung)

### Umwelt verdient Hochachtung

Wir fordern die Nachhaltigkeit in der Architektur. Alle Paneele werden in der Tschechischen Republik aus massivem Naturholz produziert. Die Produktion besitzt die prestigeträchtige Zertifizierung Natureplus und das Holz ist nach PEFC zertifiziert.

# Bunte Kombinationen der Profile





Perfekter  
akustischer  
Komfort



# Nachhaltige Architektur

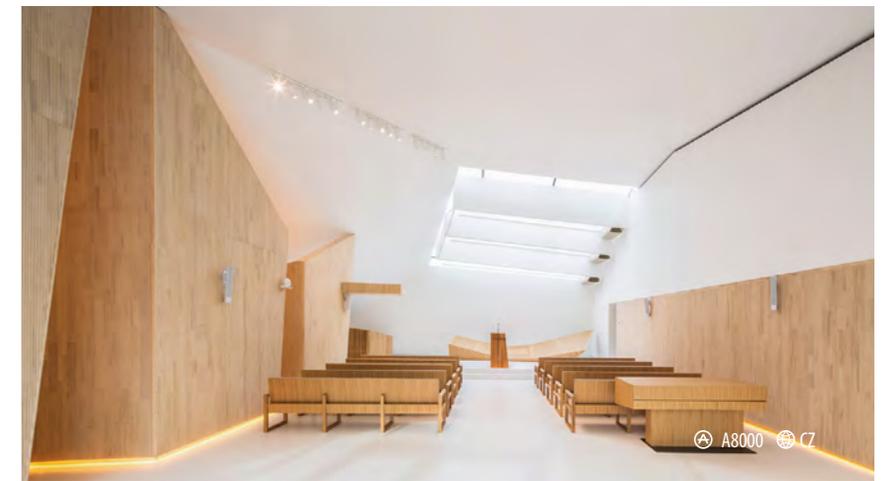
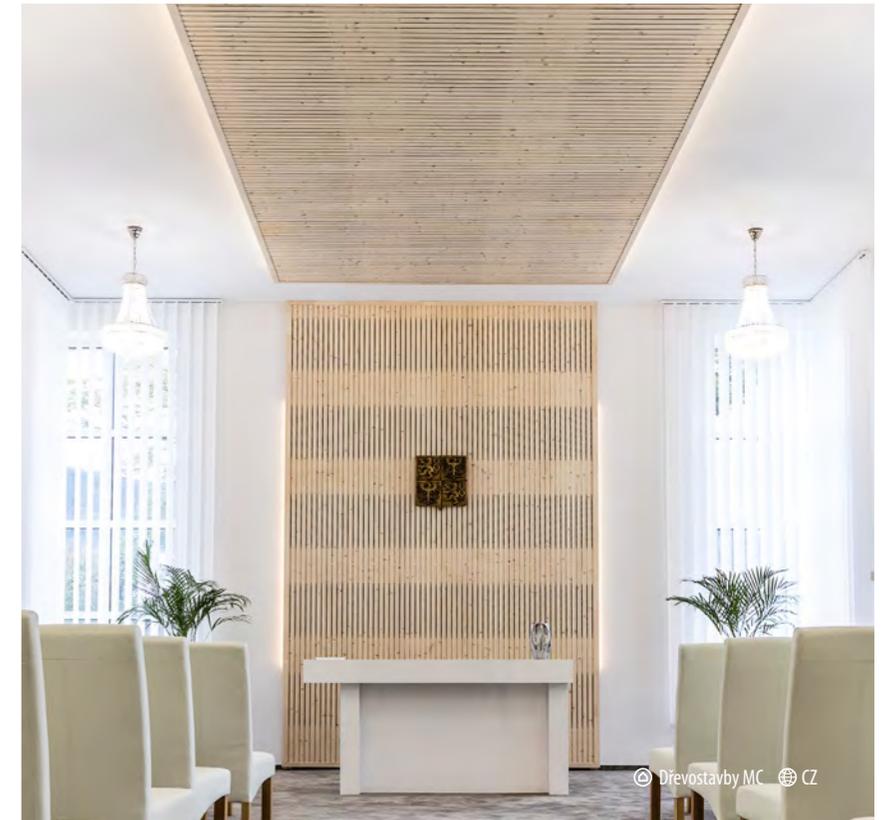


Prodesi Domesi SK



Marilyne 8/25







NOVATOR  
LIMITIERTE  
EDITION

Mikado, Furnier Nuss



Mikado, Furnier Esche

## 3-Schichtplatte mit Holzfenier und Einfräsungen

Profil: Mikado  
Furnier: Esche, Nuss  
Hochwertiges Holzfenier Dicke 0,6 mm  
Dicke: 27 mm  
Max. Format: 625 x 2500 mm  
Verwendung im Innenbereich:  
Wand- und Deckenverkleidung



# Design-Paneeel



## 3D BIBLIOTHEK

Für die perfekte Welt  
der Visualisierungen

PBR Standard / 8K



Mikado, Furnier Esche

Neu  
ACOUSTIC  
mit Furnier

# Sorgfältig ausgewählte Naturfurniere



 reawote.com

ACOUSTIC - Marilyn 8/25, Furnier Eiche

Hersteller: AGROP NOVA a.s.  
Ptenský Dvorek 99 • 798 43 Ptení • Tschechische Republik  
novatop@agrop.cz • www.novatop-acoustic.de

 novatopde

Zertifikate:



Information



Referenzen



Zum Downloaden

