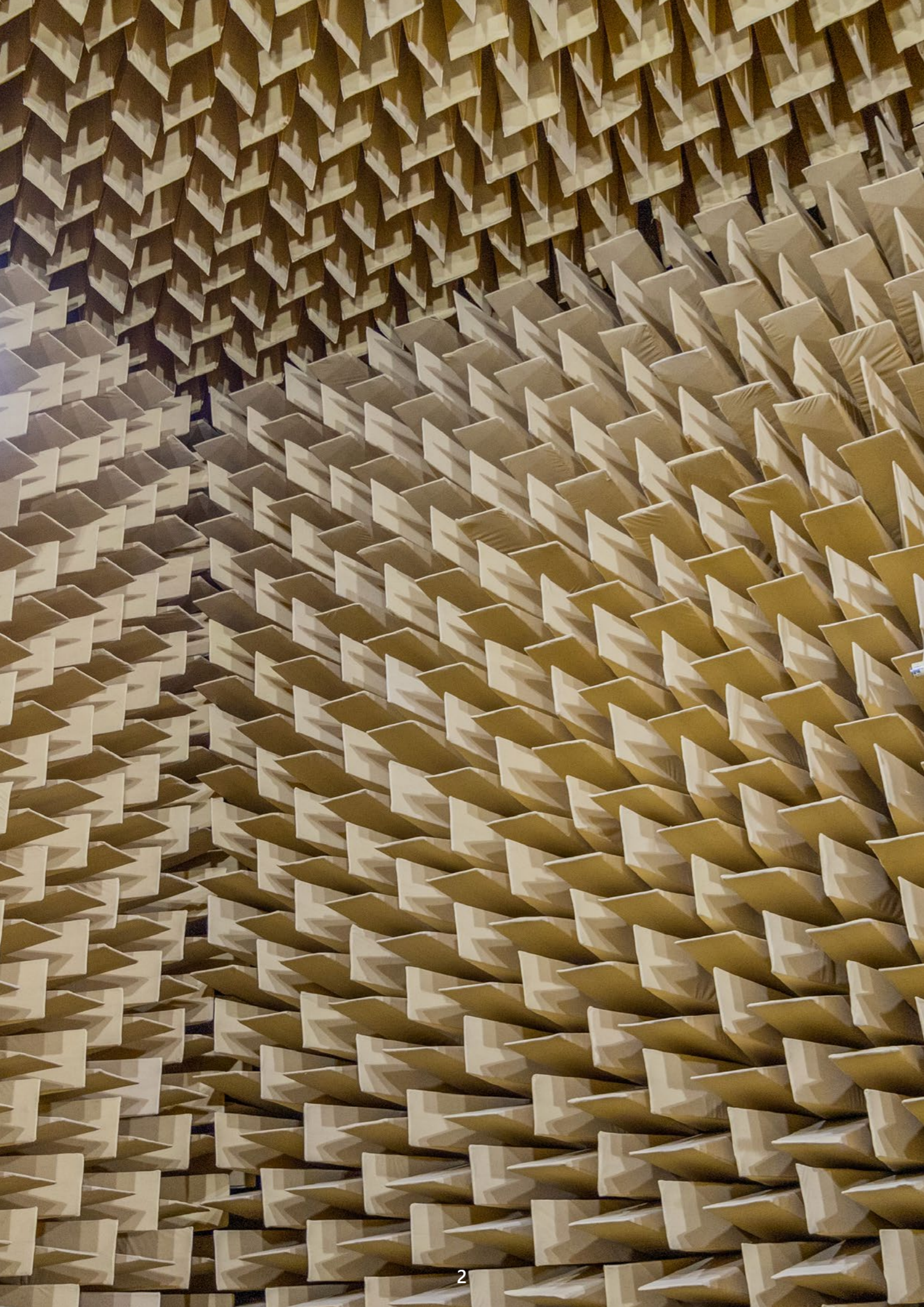


The background is a dark blue, monochromatic aerial photograph of a dense forest. Overlaid on the right side of the image is a large, geometric structure composed of several triangular panels meeting at a central point. Each panel is covered in a pattern of small, circular perforations, resembling a modern architectural facade or a sound-absorbing panel. The overall aesthetic is clean, modern, and emphasizes the connection between nature and technology.

FORIVI[®]
AT WOOD

designed to
A B S O R B



FORM[®] AT WOOD

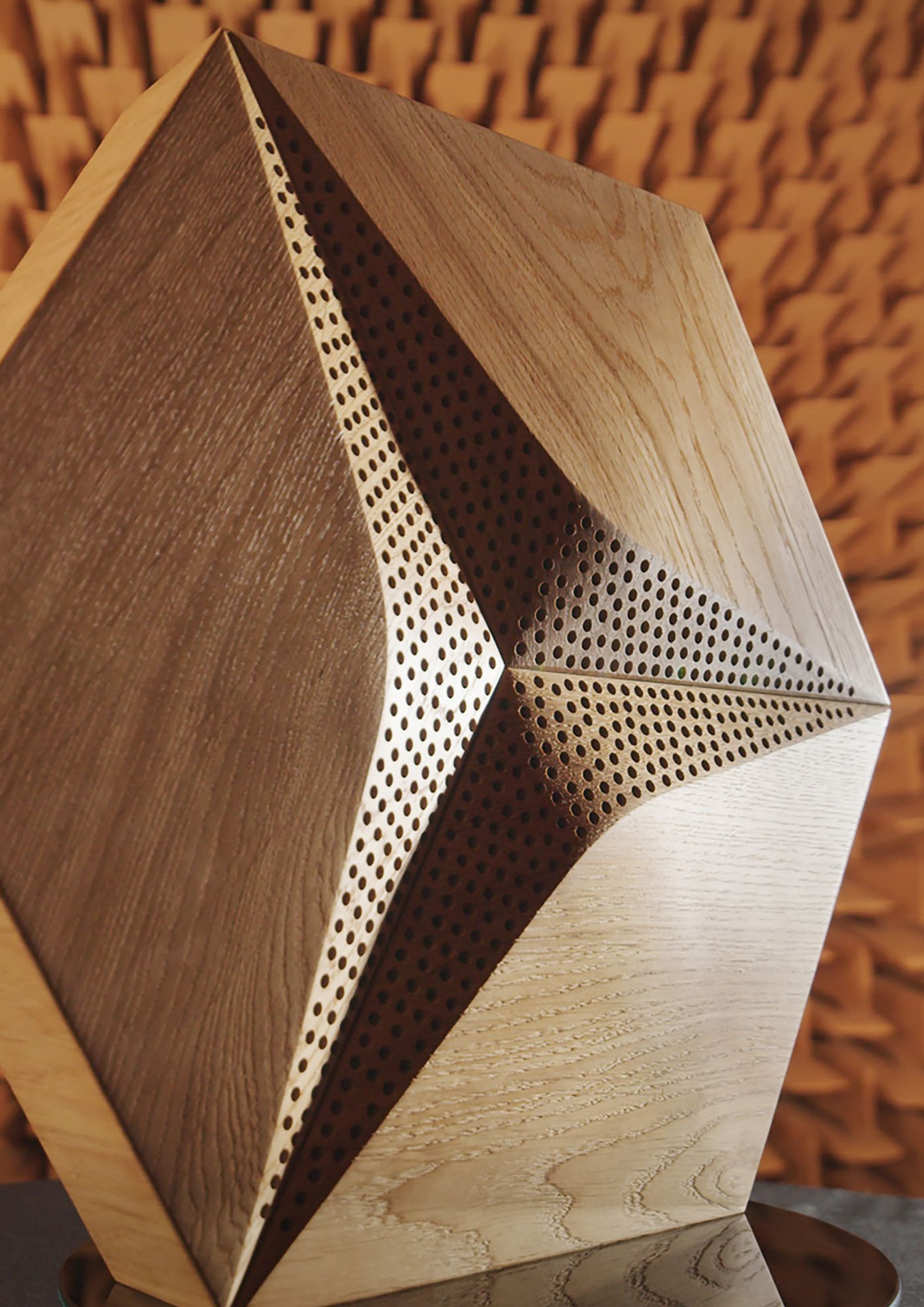
designed to
A B S O R B

FORM AT WOOD entstand aus der Leidenschaft für originelles Design und moderne Innenarchitektur. Neben der Leidenschaft für die Schaffung von Arrangements, die die Sinne berühren, sind wichtige Elemente der Markenidentität der Geist der seit drei Generationen gepflegten Holzbearbeitungstradition und die Sensibilität für die Schönheit der Natur und ökologische Aspekte. All diese Werte spiegeln sich in den einzigartigen Produkten wieder.

Die FORM AT WOOD Akustikpaneele aus Holz sind eine Kombination aus außergewöhnlicher Ästhetik und originellem Design mit schallabsorbierender Funktion. Die Serie der innovativen Akustikpaneele HEXAGO wurde in enger Zusammenarbeit mit Spezialisten der AGH University of Science and Technology in Krakau entwickelt. Das Ergebnis dieser Zusammenarbeit sind hochwertige schallabsorbierende Paneele, die in unserem Angebot erhältlich sind.

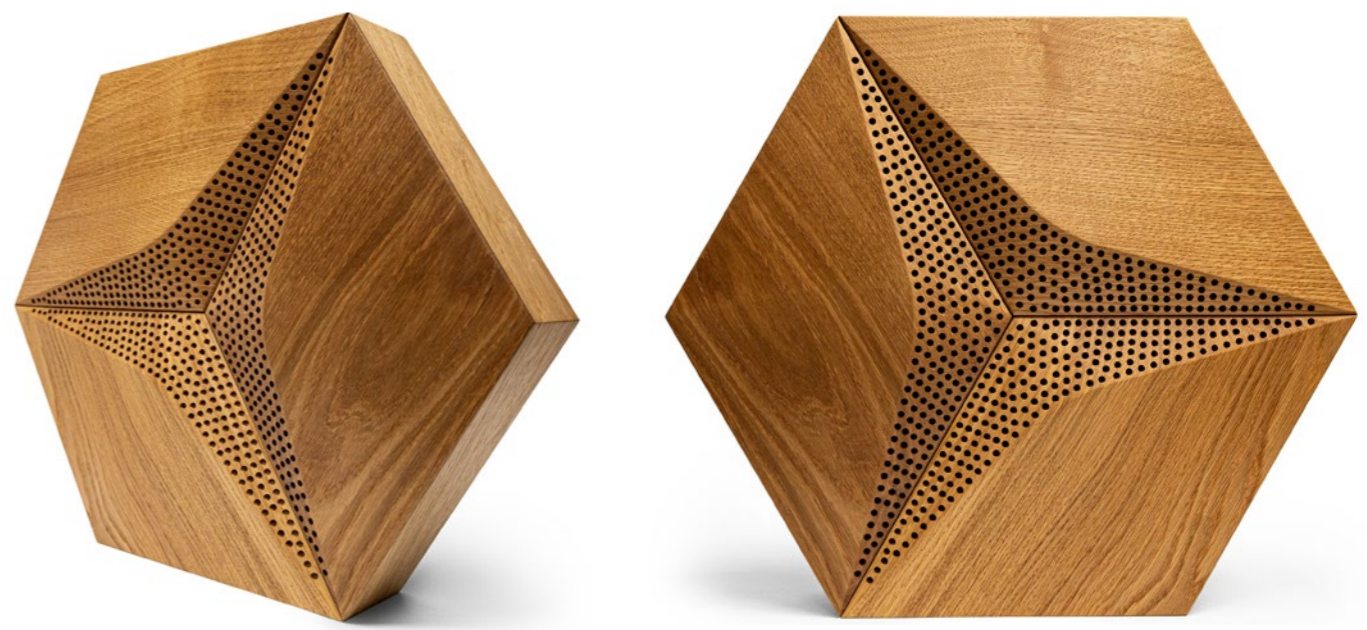
Die HEXAGO-Kollektion ist die Antwort der FAW auf die Nachfrage des Marktes nach einem Produkt, das die strengen Normen und baurechtlichen Anforderungen an die Innenraumakustik erfüllt und sich gleichzeitig durch ein außergewöhnliches Design auszeichnet. Die kompakte und modulare Konstruktion in Form eines regelmäßigen Sechsecks wird durch eine eindrucksvoll geformte und teilweise perforierte Holzfront abgerundet. Die eigens entwickelte Konstruktion und innovative Technologie, die die HEXAGO-Paneele auszeichnen, sind rechtlich geschützt.

Unsere sechseckigen Akustikwandpaneele - reduzieren effektiv den Nachhall und verbessern die Schallübertragung in jedem Raum. Sie sind für Innenräume konzipiert, in denen die Akustik von besonderer Bedeutung ist. Die schallabsorbierenden Wandpaneele sind ideal für den Einsatz in Büros, Konferenzräumen, Tonstudios, Hörräumen oder privaten Medienräumen (z. B. Heimkino, Spielzimmer).



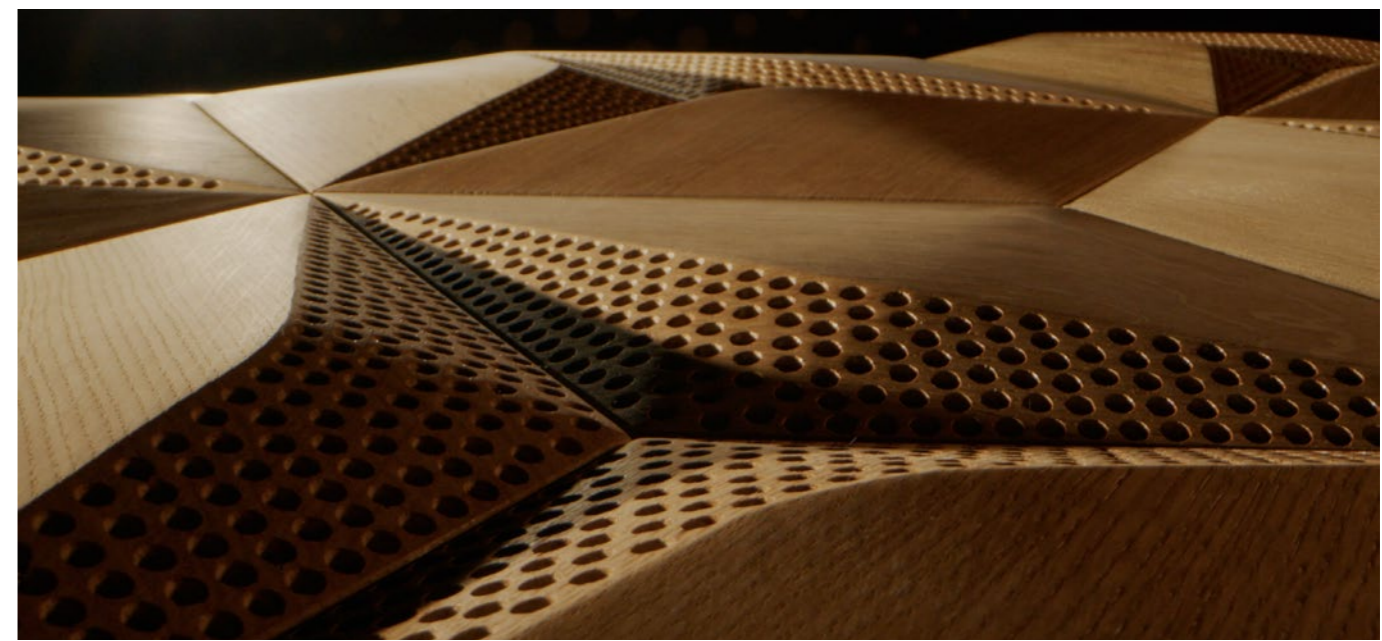
ACOUSTIC CLASS
D HEXAGO
CM - D

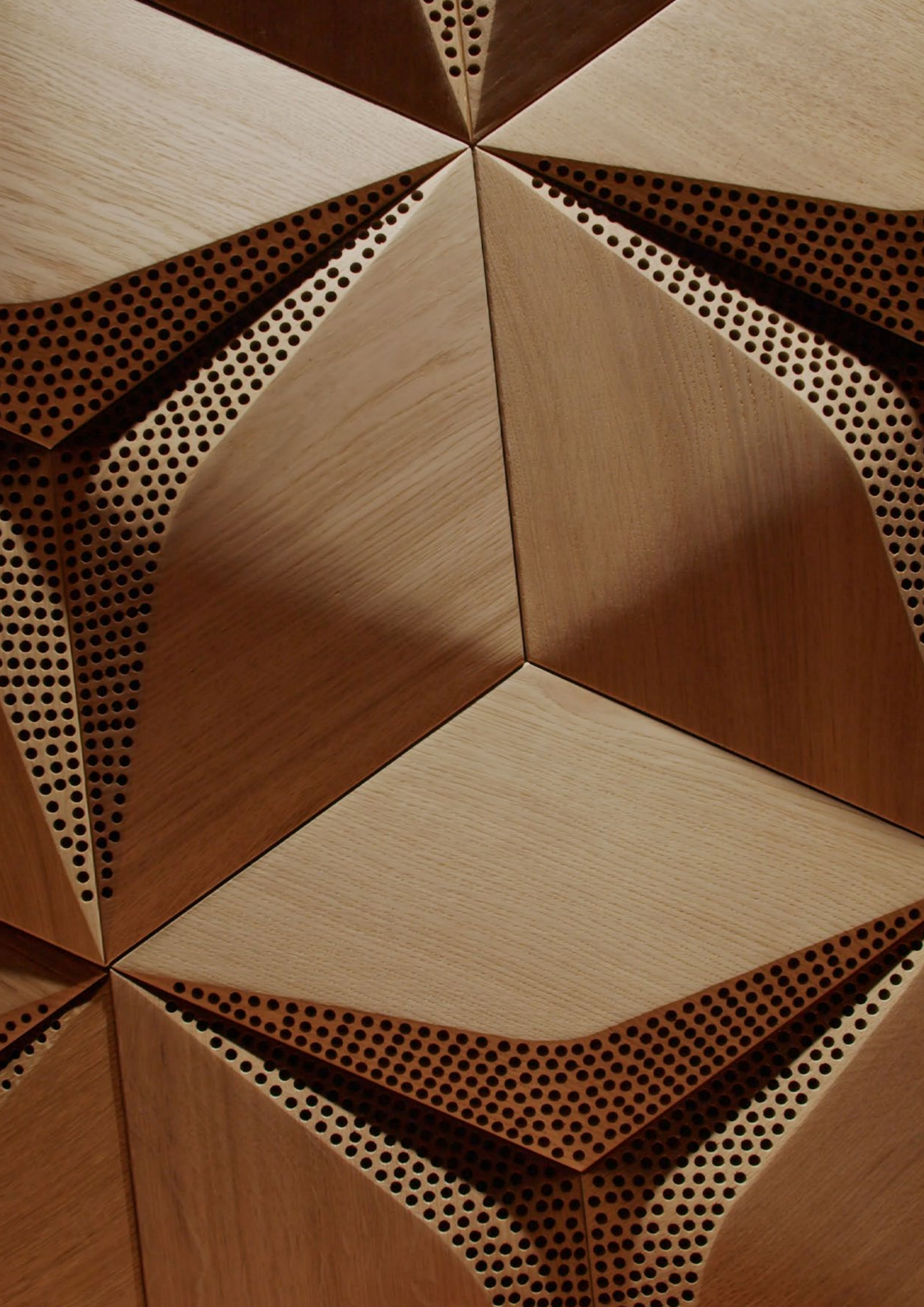
FORM[®]
AT WOOD
designed to
A B S O R B



PRODUKTMERKMALE

- Schallabsorptionsklasse D (EN ISO 11654)
- geeignet für Büroräume, Konferenzräume, Hotel-Lobbys und andere öffentlich zugängliche Räume
- perfekte Schallabsorption im Sprachfrequenzbereich - über 60% zwischen 200-800 Hz
- kann sowohl mit HEXAGO CM-A als auch mit der FLAT-Version und anderen FORM AT WOOD Dekorationspaneelen kombiniert werden
- schnelle und einfache DIY-Montage dank der integrierten Aufhänger und des Montagekits

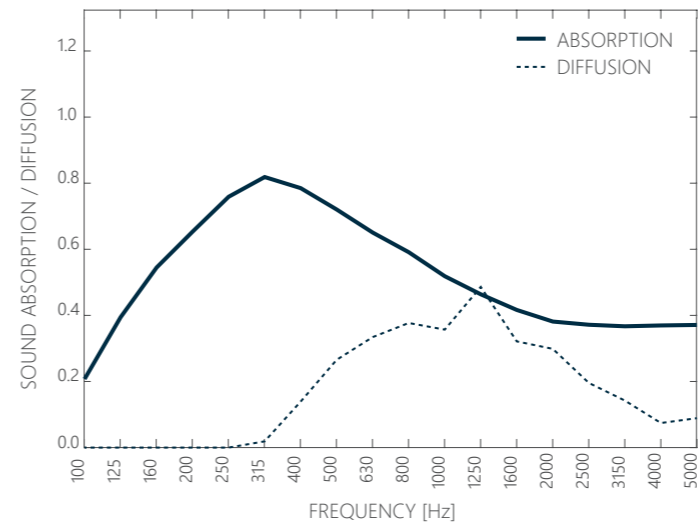
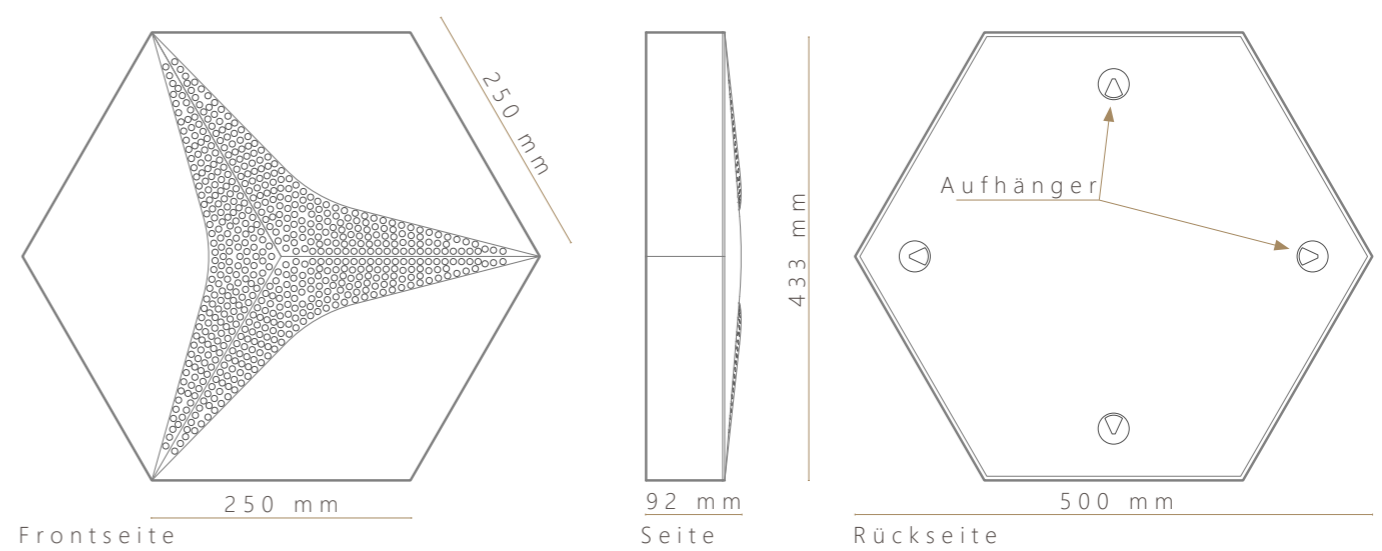




ACOUSTIC CLASS **D** HEXAGON
CM-D

FORM
AT WOOD

designed to
A B S O R B

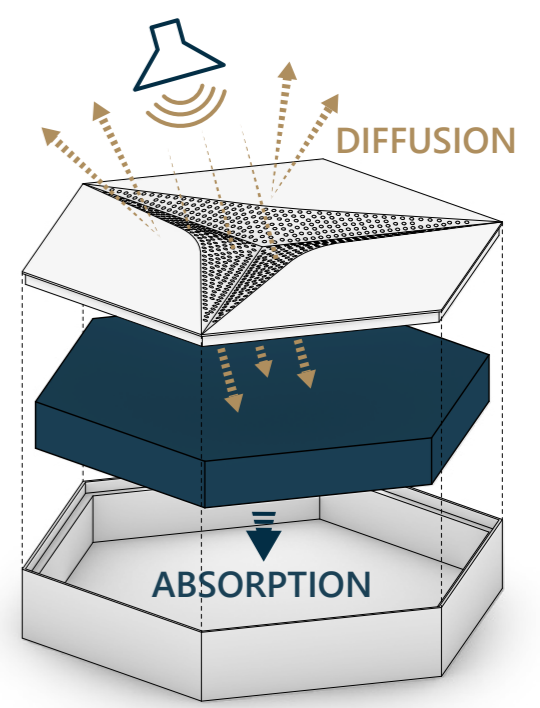


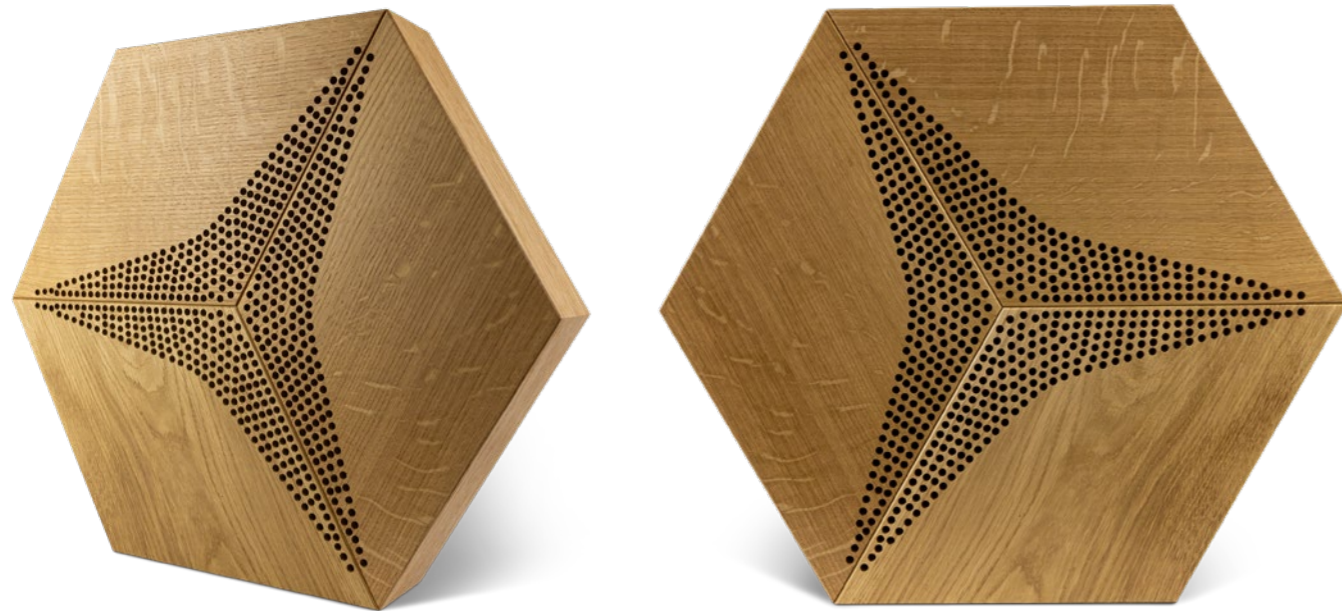
AKUSTISCHE MERKMALE:

- Funktionen: Absorption und Diffusion
- Absorptionsklasse: D (ISO 354:2003)
- Absorptionsbereich: 200-1000 Hz
- $\alpha_w = 0,45$ (ISO 11654:1997)
- NRC = 0,60; SAA = 0,58 (ASTM C423-17)
- Diffusionsbereich: 400-3150 Hz (ISO 17497-2)

ALLGEMEINE MERKMALE:

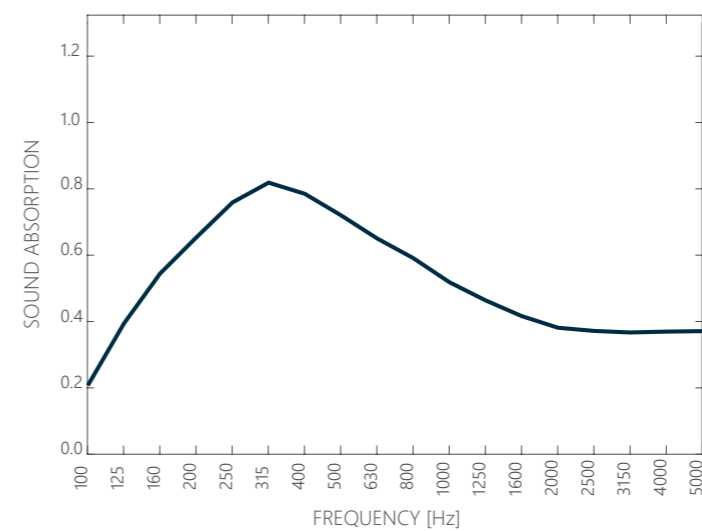
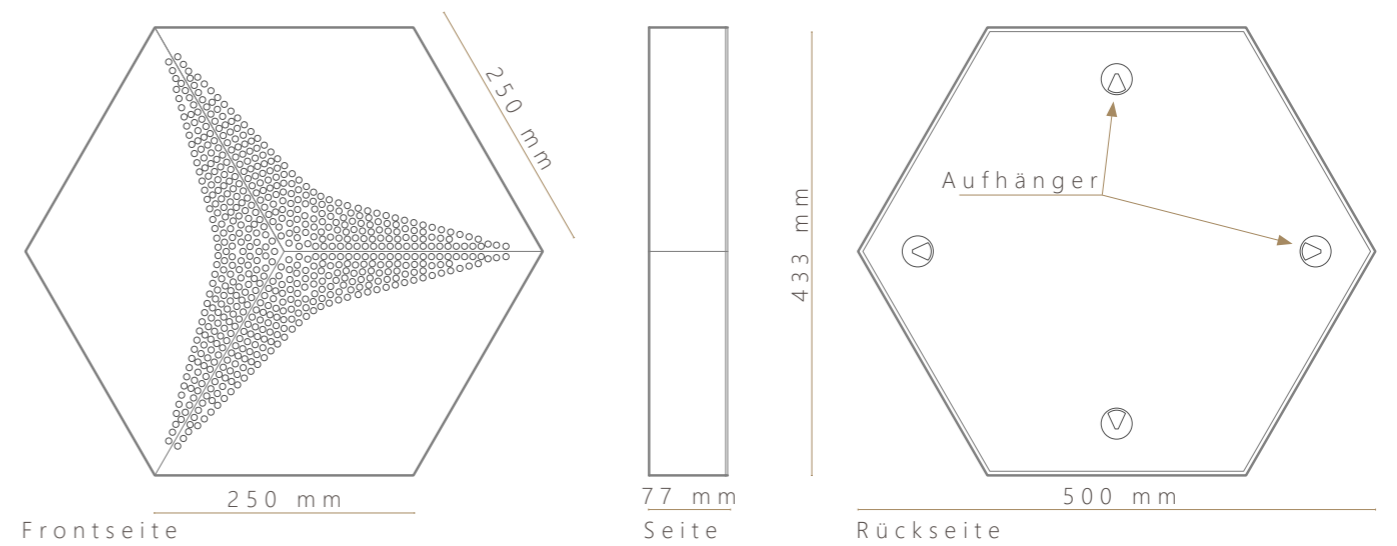
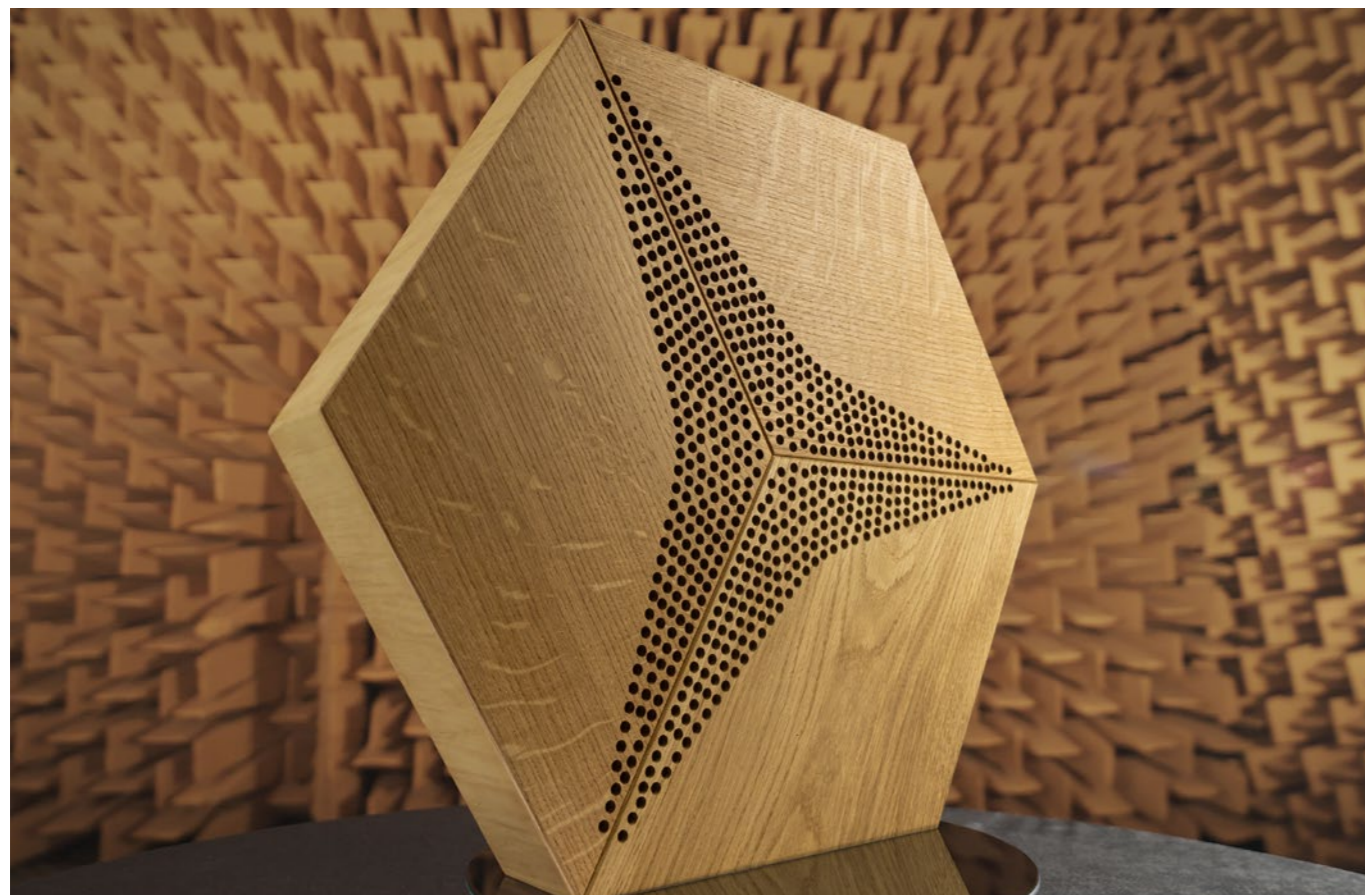
- Materialien:
Oberseite - perforierte 3D FAW Wandpaneele
Box - Furnierholz und Holzwerkstoffe
Kern - Absorptionswolle und Akustikmembran
- Holzart: Eiche
- Maße: Seitenlänge 500mm, Höhe 433mm, Dicke 92mm
- Montageart: frei hängend auf Schrauben
- Anwendung: Wandverkleidung
- Gewicht: 4,4kg/Stück; 28,2 kg/m²





PRODUKTMERKMALE

- geeignet für Büroräume, Konferenzräume, Hotel-Lobbys und andere öffentlich zugängliche Räume
- perfekte Schallabsorption im Sprachfrequenzbereich zwischen 200-800 Hz
- kann mit anderen HEXAGO 3D- oder FLAT sowie mit FORM AT WOOD Dekor-Serien kombiniert werden

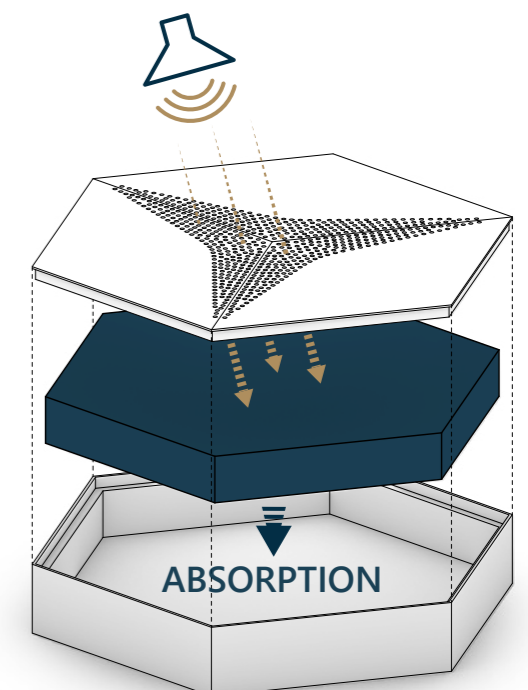


AKUSTISCHE MERKMALE:

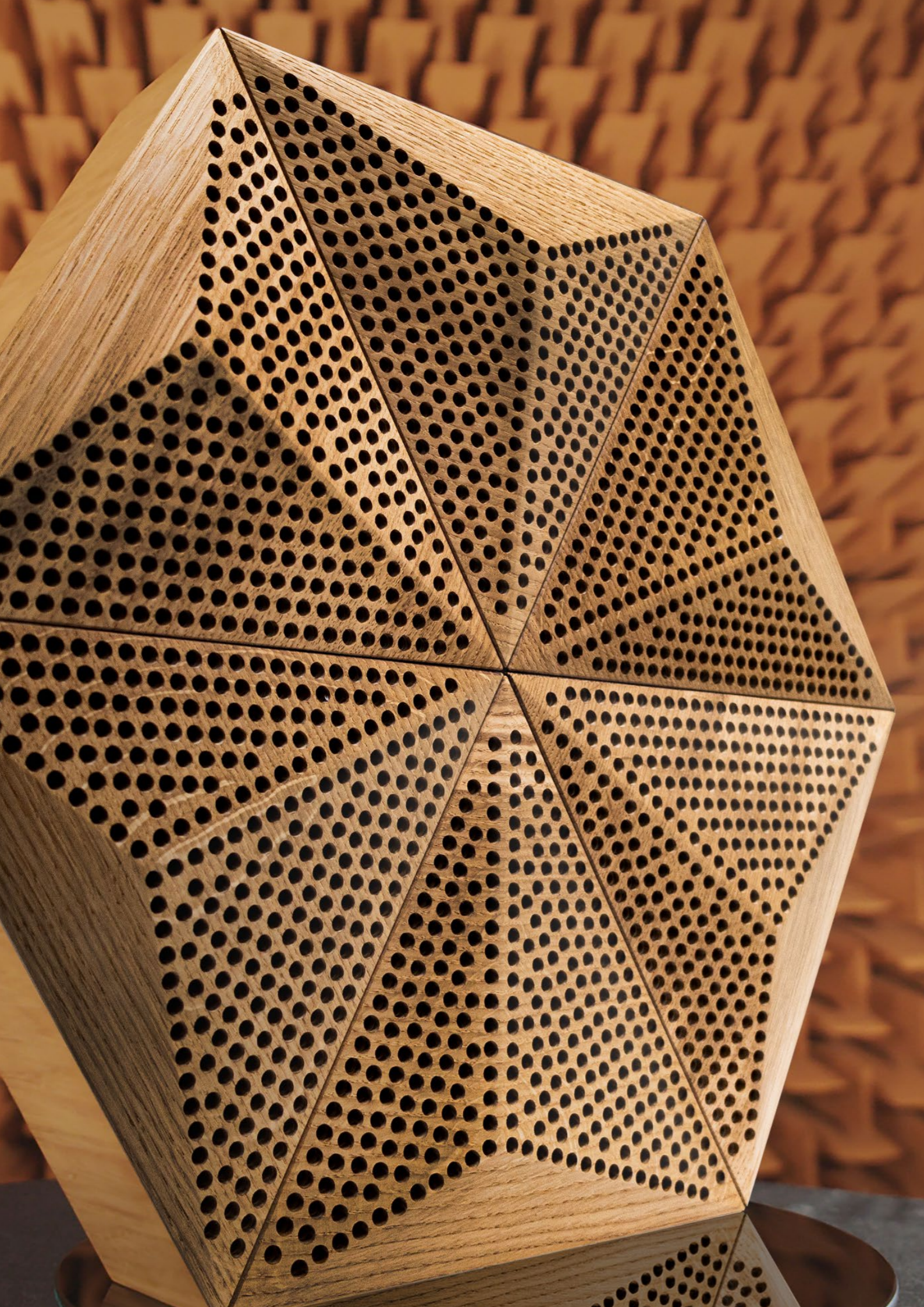
- Funktion: Absorption
- Absorptionsklasse: D (ISO 354:2003)
- Absorptionsbereich: 200-1000 Hz
- $\alpha_w = 0,45$ (ISO 11654:1997)
- NRC = 0,60; SAA = 0,58 (ASTM C423-17)

ALLGEMEINE MERKMALE:

- Materialien:
Oberseite - perforierte 2D FLAT FAW Wandpaneele
Box - Furnierholz und Holzwerkstoffe
Kern - Absorptionswolle und Akustikmembran
- Holzart: Eiche
- Maße: Seitenlänge 500mm, Höhe 433mm, Dicke 77mm
- Montageart: frei hängend auf Schrauben
- Anwendung: Wandverkleidung
- Gewicht: 3,8kg/Stück; 24,3 kg/m²

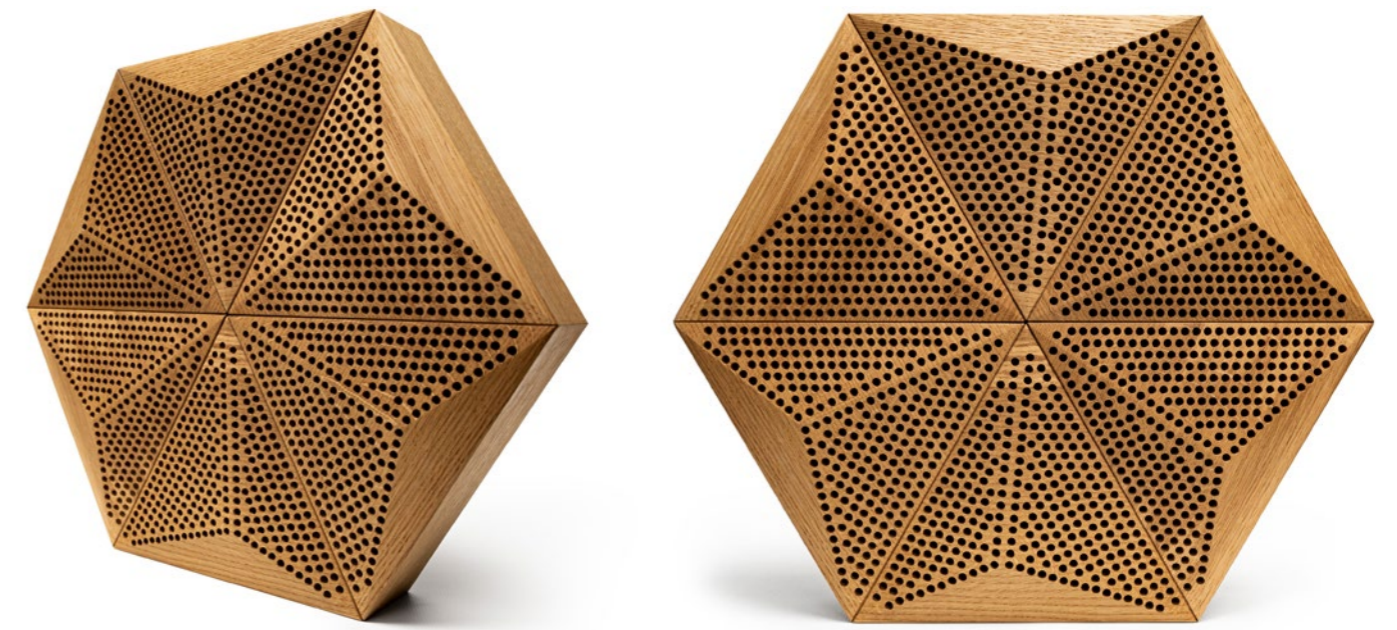






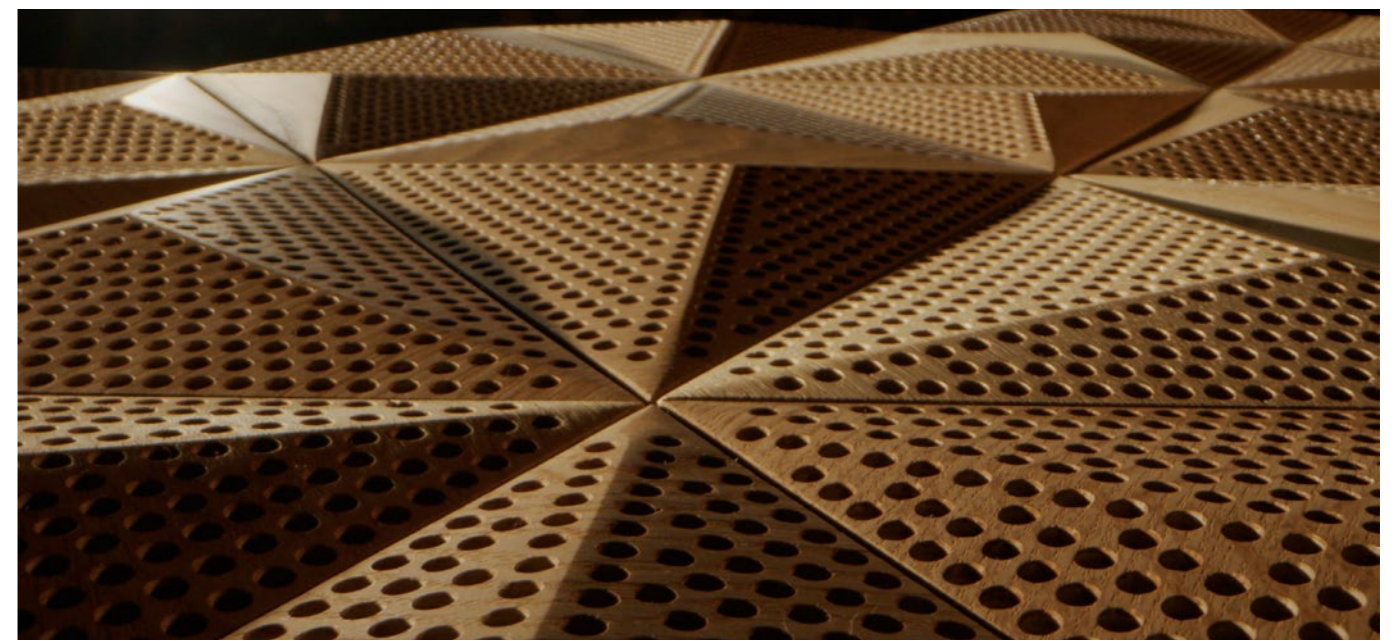
ACOUSTIC CLASS
A HEXAGO
P - A

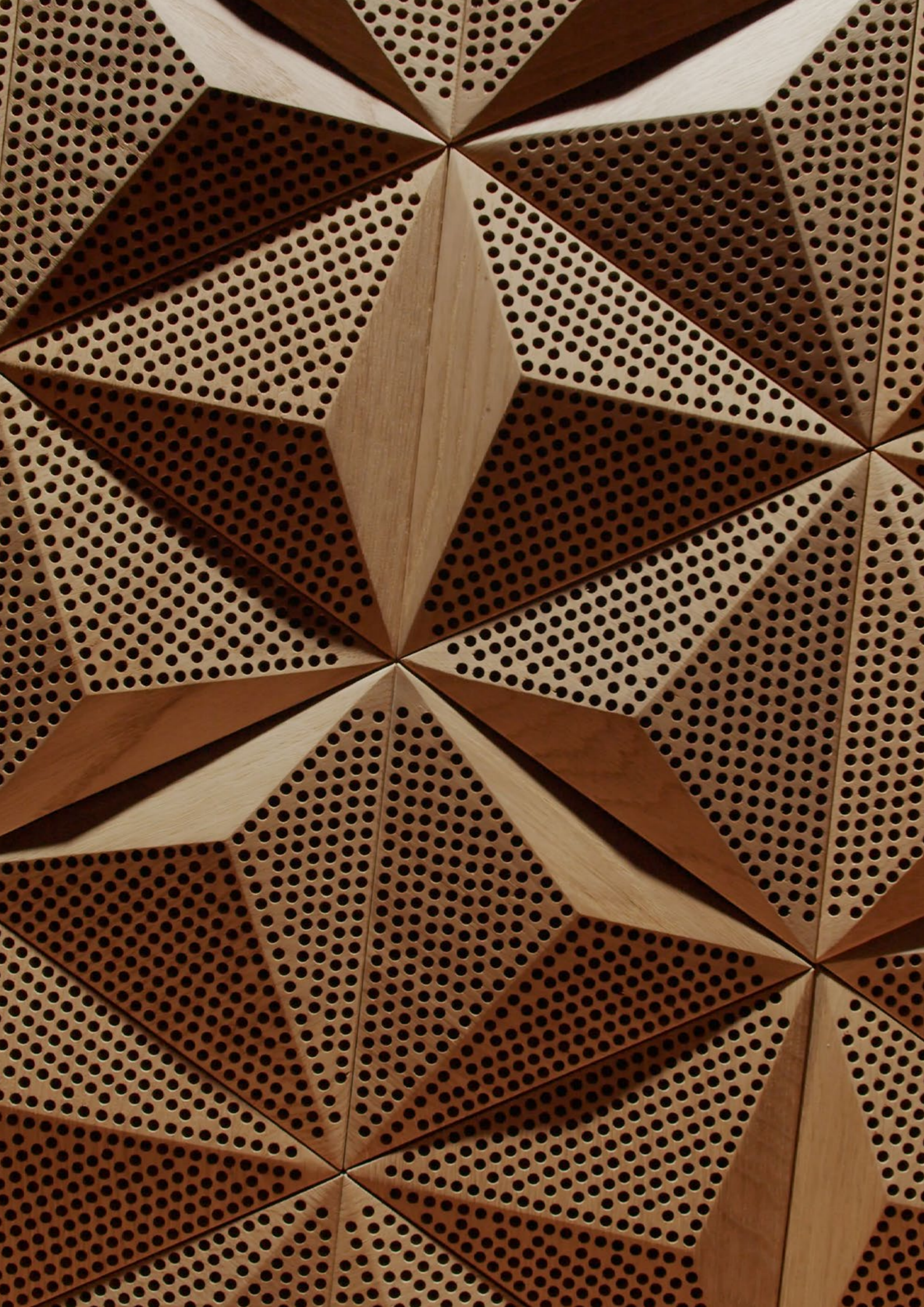
FORM[®]
AT WOOD
designed to
A B S O R B



PRODUKTMERKMALE

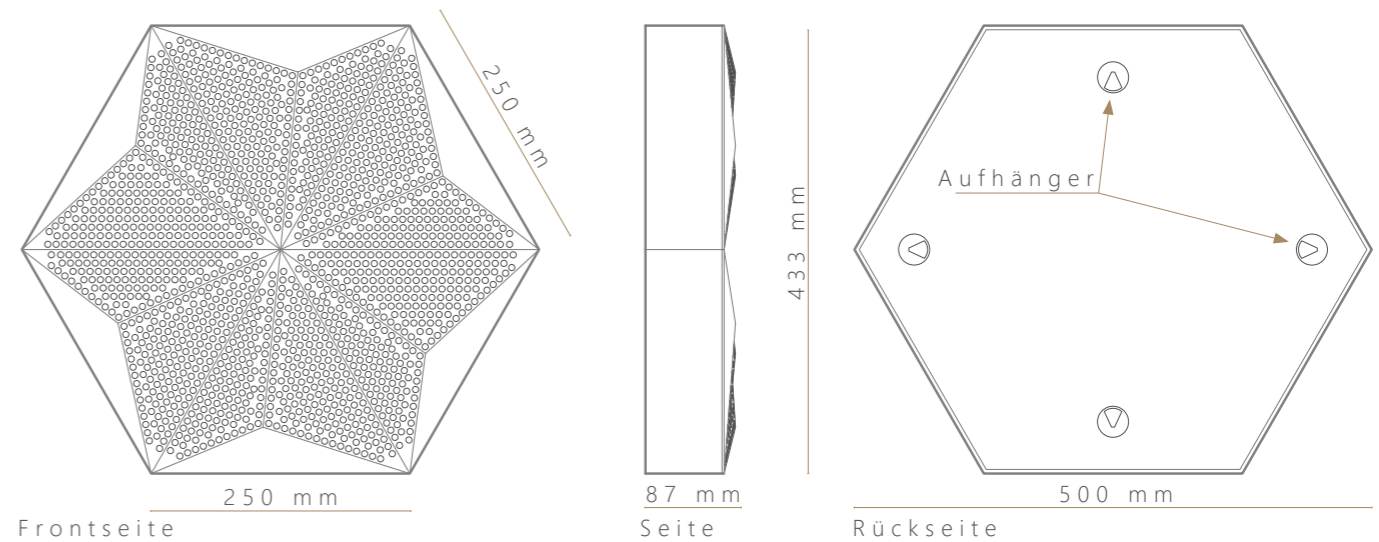
- höchste Schallabsorptionsklasse A (EN ISO 11654)
- breitbandige Nachhallreduzierung und Verbesserung der Sprachübertragung über den gesamten Frequenzbereich
- geeignet für alle Räume, in denen es auf die Akustik ankommt - Tonstudios, private Hörräume, Konferenz- und Hörsäle, Konferenz- und Auditorienräume, Büroräume, Hotellobbys und andere öffentlich zugängliche Räume
- kann sowohl mit HEXAGO P-A FLAT-Version und anderen FORM AT WOOD Dekorationspaneelen kombiniert werden
- schnelle und einfache DIY-Montage dank der integrierten Aufhänger und des Montagekits





ACOUSTIC CLASS **A** HEXAGO
P - A

FORM
AT WOOD designed to
A B S O R B

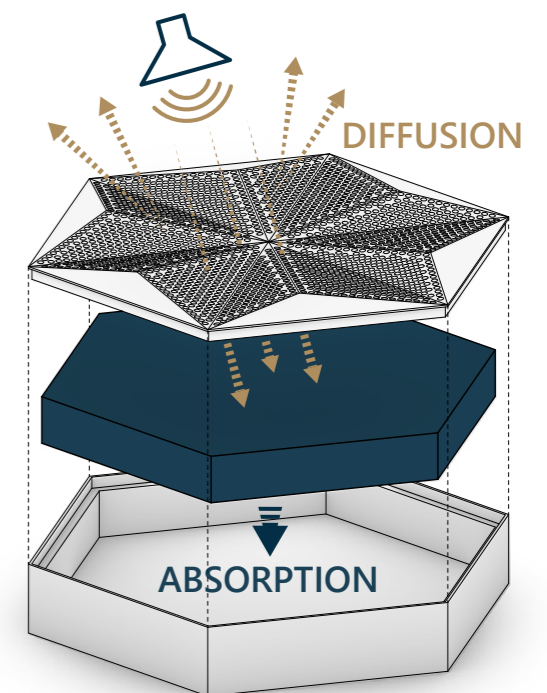


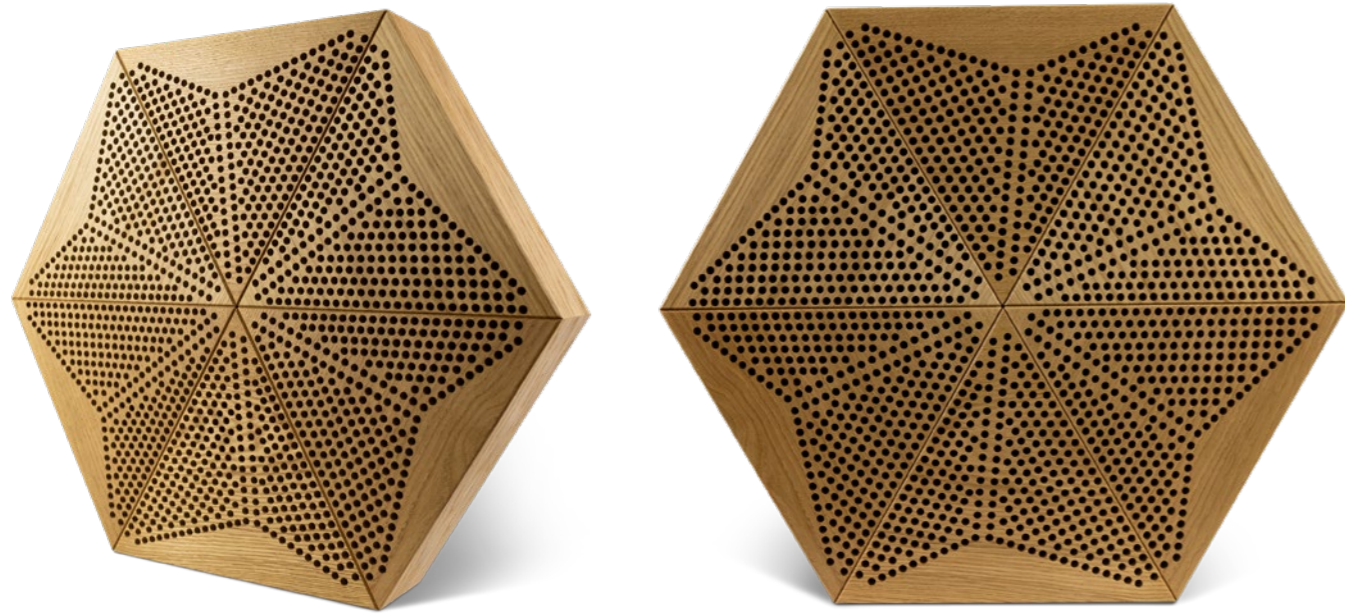
AKUSTISCHE MERKMALE:

- Funktionen: Absorption und Diffusion
- Absorptionsklasse: A (ISO 354:2003)
- Absorptionsbereich: 250-5000 Hz
- $\alpha_w = 0,95$ (ISO 11654:1997)
- NRC = 0,95; SAA = 0,95 (ASTM C423-17)
- Diffusionsbereich: 400-3150 Hz (ISO 17497-2)

ALLGEMEINE MERKMALE:

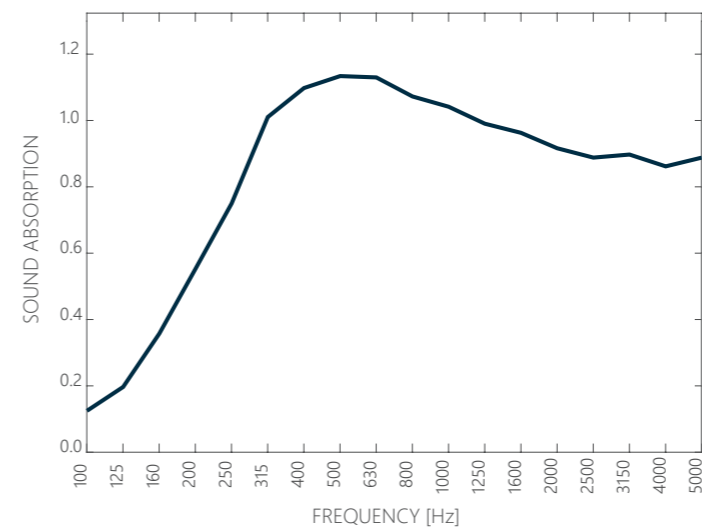
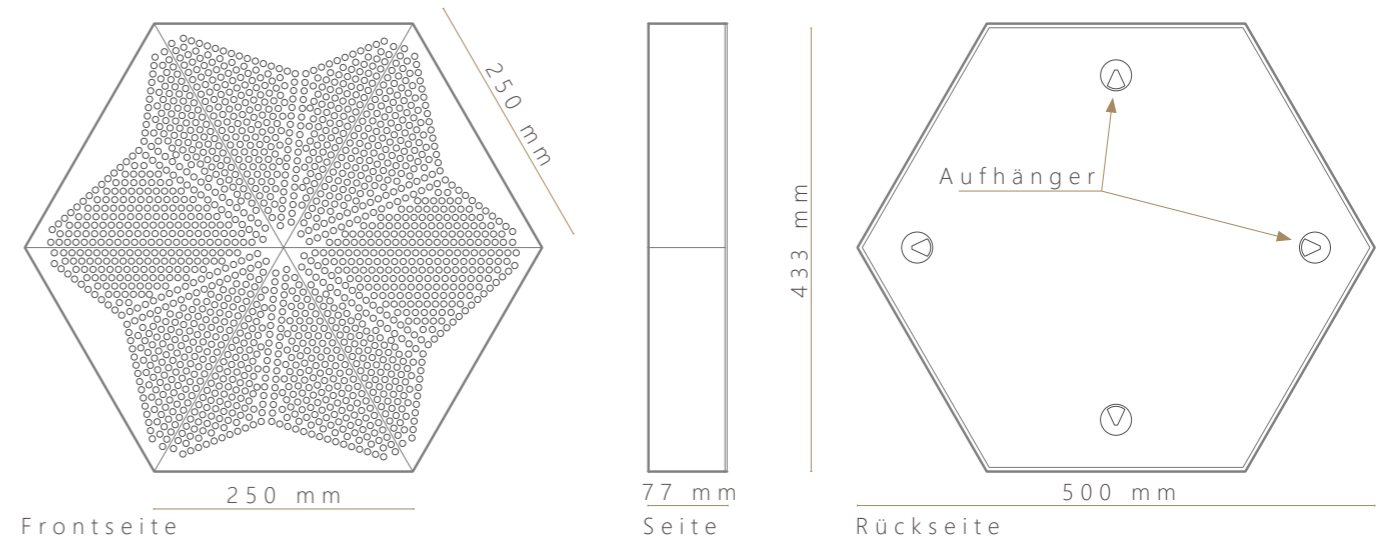
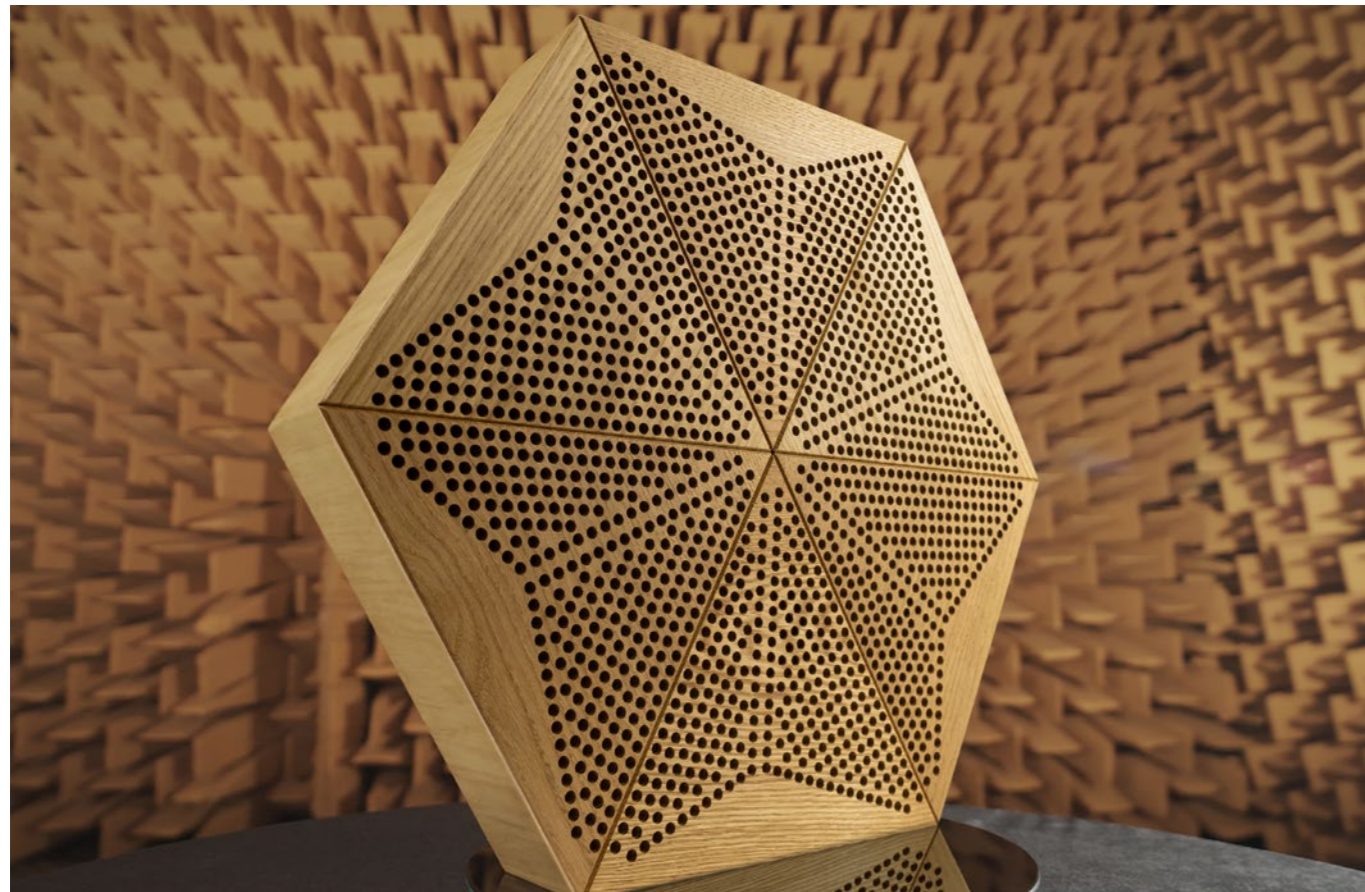
- Materialien:
Oberseite - perforierte 3D FAW Wandpaneele
Box - Furnierholz und Holzwerkstoffe
Kern - Absorptionswolle und Akustikmembran
- Holzart: Eiche
- Maße: Seitenlänge 500mm, Höhe 433mm, Dicke 87mm
- Montageart: frei hängend auf Schrauben
- Anwendung: Wandverkleidung
- Gewicht: 3,9kg/pcs; 25,0 kg/m²





PRODUKTMERKMALE

- aufgrund seiner höchsten Absorptionsklasse geeignet für alle Räume, in denen es auf die Akustik ankommt - Tonstudios, private Hörräume, Konferenzräume, Büroräume, Hotellobbys und andere öffentlich zugängliche Räume
- breitbandige Nachhallreduzierung und Verbesserung der Sprachübertragung über den gesamten Frequenzbereich

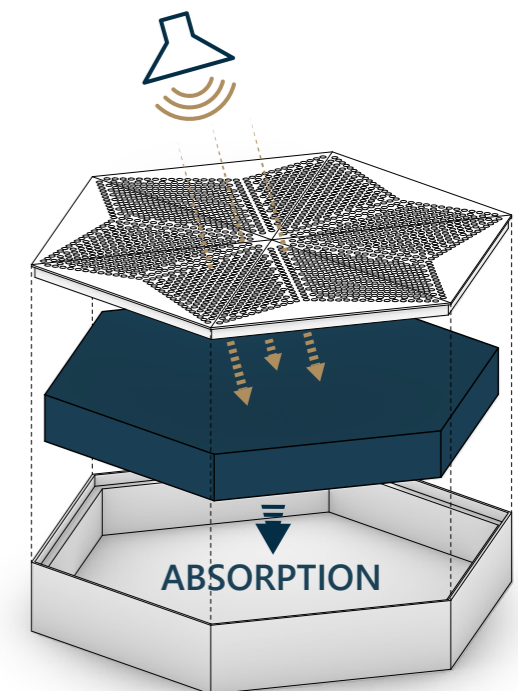


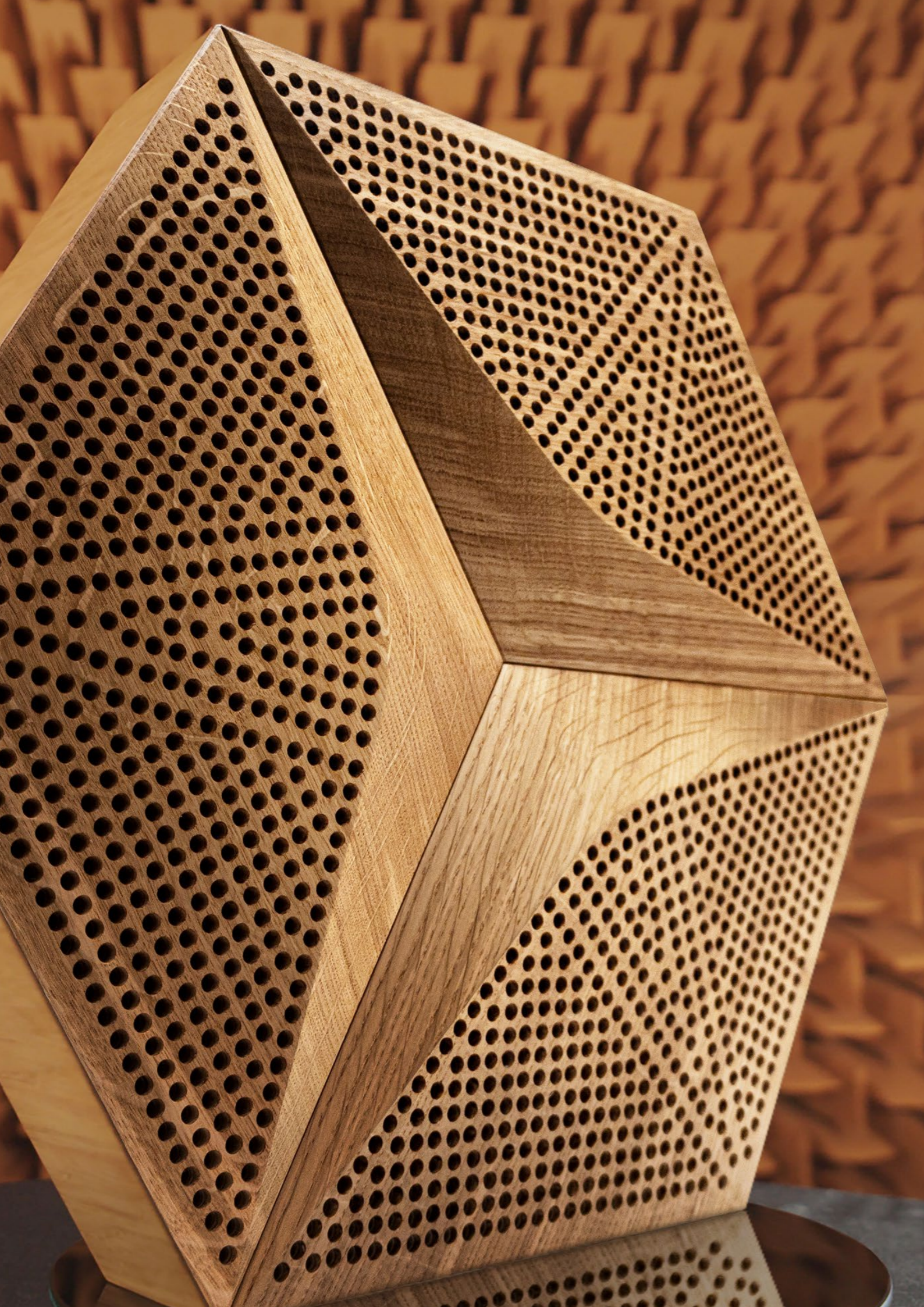
AKUSTISCHE MERKMALE:

- Funktion: Absorption
- Absorptionsklasse: A (ISO 354:2003)
- Absorptionsbereich: 250-5000 Hz
- $\alpha_w = 0,95$ (ISO 11654:1997)
- NRC = 0,95; SAA = 0,95 (ASTM C423-17)

ALLGEMEINE MERKMALE:

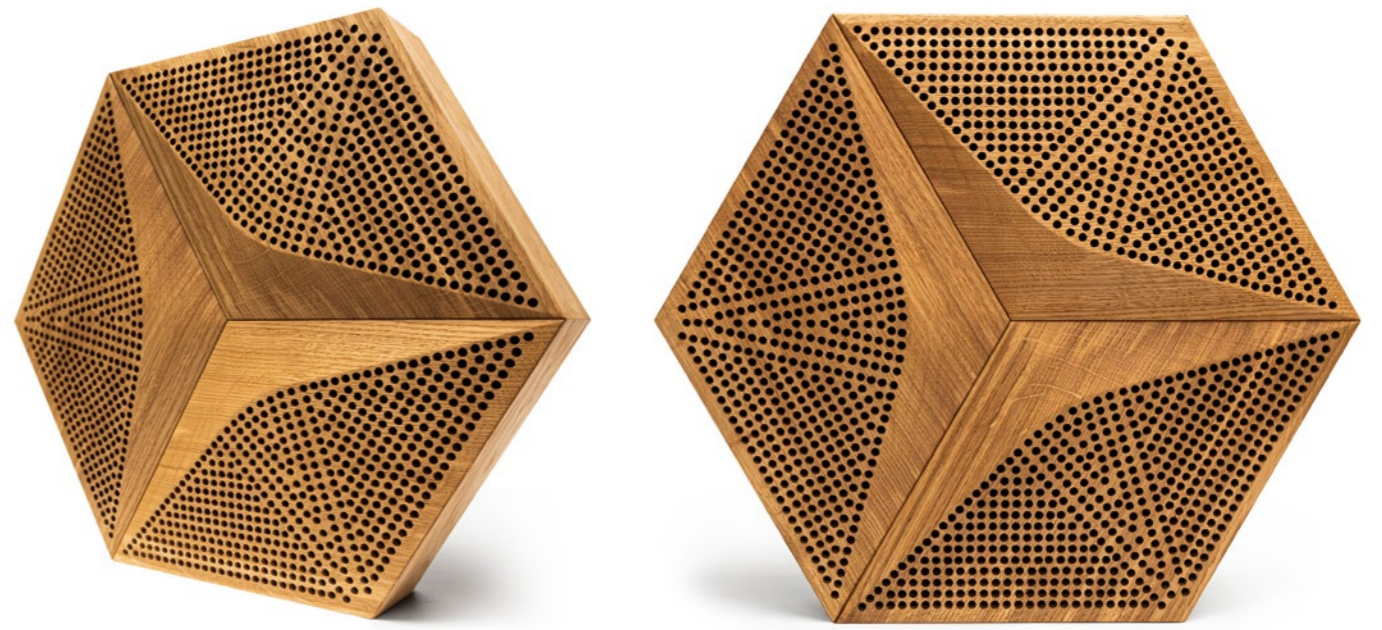
- Materialien:
Oberseite - perforierte 2D FLAT FAW Wandpaneele
Box - Furnierholz und Holzwerkstoffe
Kern - Absorptionswolle und Akustikmembran
- Holzart: Eiche
- Maße: Seitenlänge 500mm, Höhe 433mm, Dicke 77mm
- Montageart: frei hängend auf Schrauben
- Anwendung: Wandverkleidung
- Gewicht: 3,5kg/pcs; 22,4 kg/m²





ACOUSTIC CLASS
A HEXAGO
CM - A

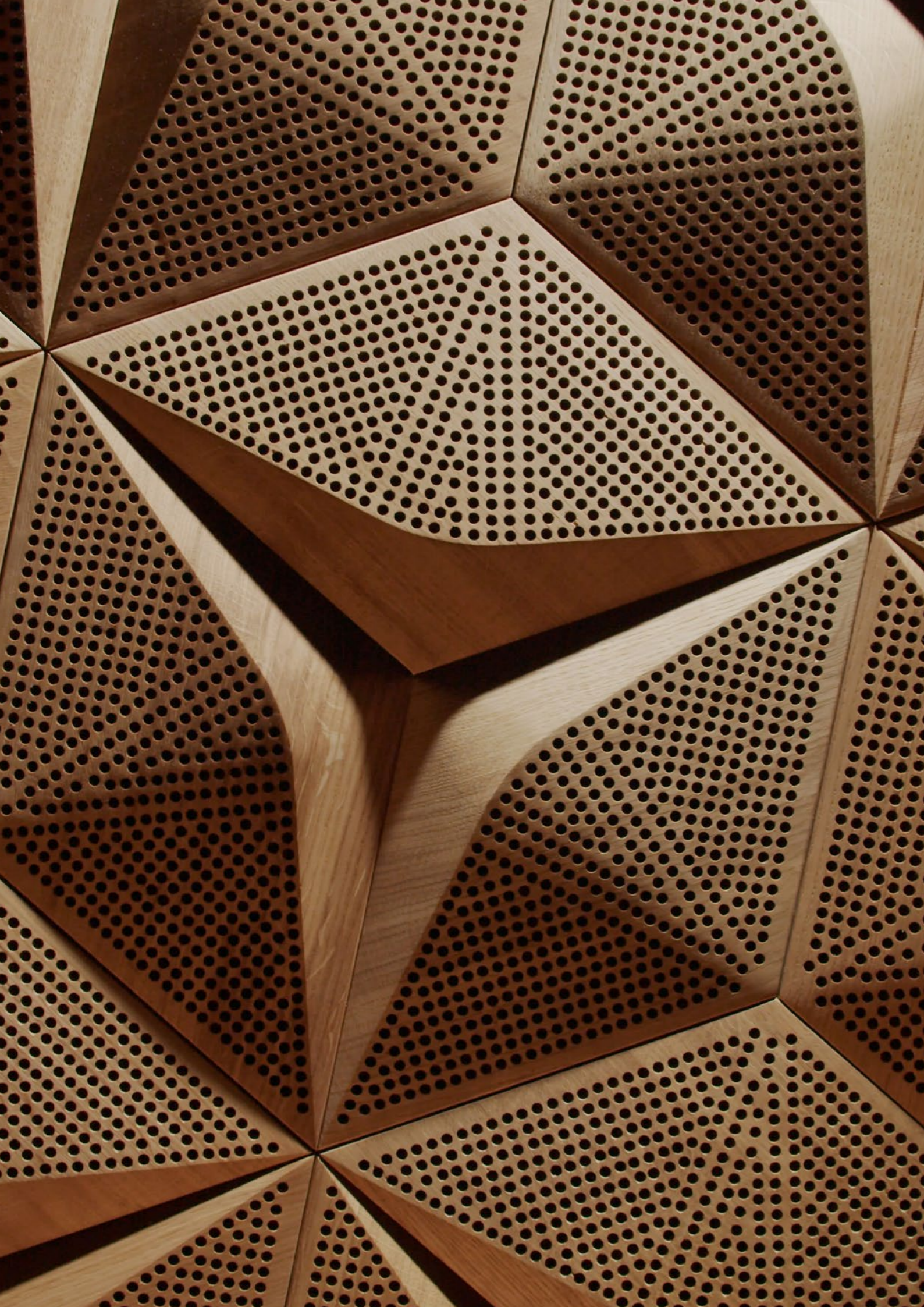
FORM[®]
AT WOOD
designed to
A B S O R B



PRODUKTMERKMALE

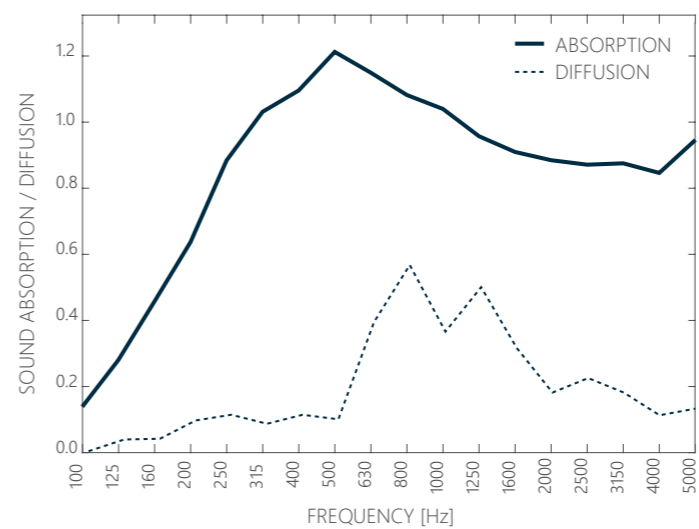
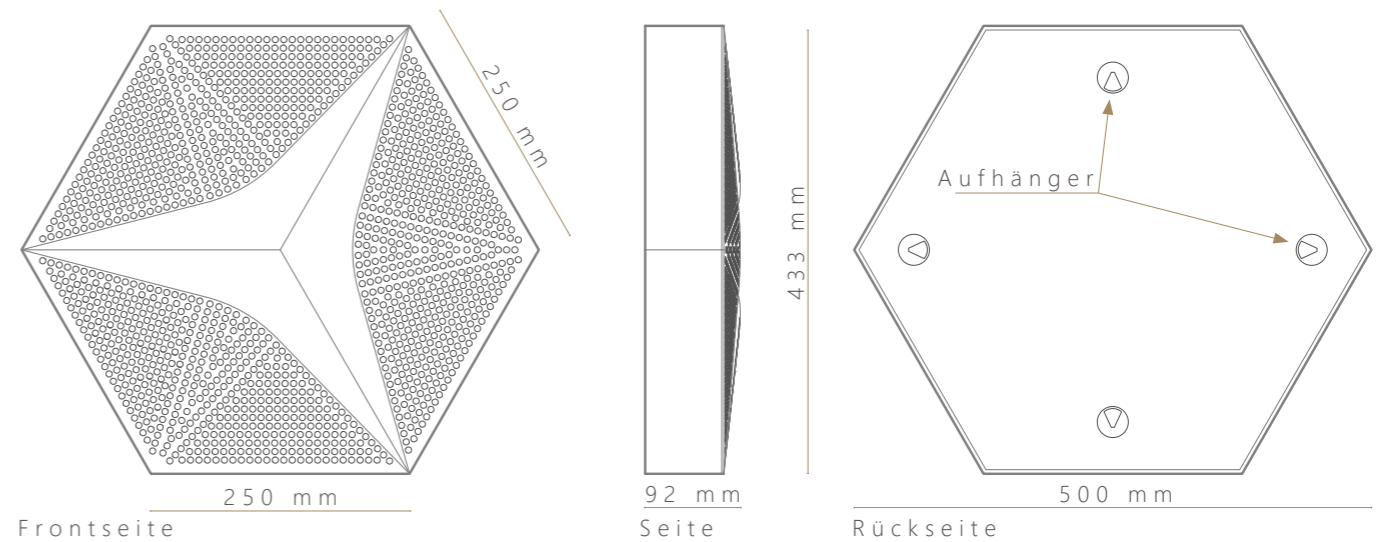
- höchste Schallabsorptionsklasse A (EN ISO 11654)
- breitbandige Nachhallreduzierung und Verbesserung der Sprachübertragung über den gesamten Frequenzbereich
- geeignet für alle Räume, in denen es auf die Akustik ankommt - Tonstudios, private Hörräume, Konferenz- und Hörsäle, Konferenz- und Auditorienräume, Büroräume, Hotellobbys und andere öffentlich zugängliche Räume
- kann sowohl mit HEXAGO CM-D als auch mit der FLAT-Version und anderen FORM AT WOOD Dekorationspaneelen kombiniert werden
- schnelle und einfache DIY-Montage dank der integrierten Aufhänger und des Montagekits





ACOUSTIC CLASS
A HEXAGO
 CM - A

FORM[®]
 AT WOOD
 designed to
 A B S O R B

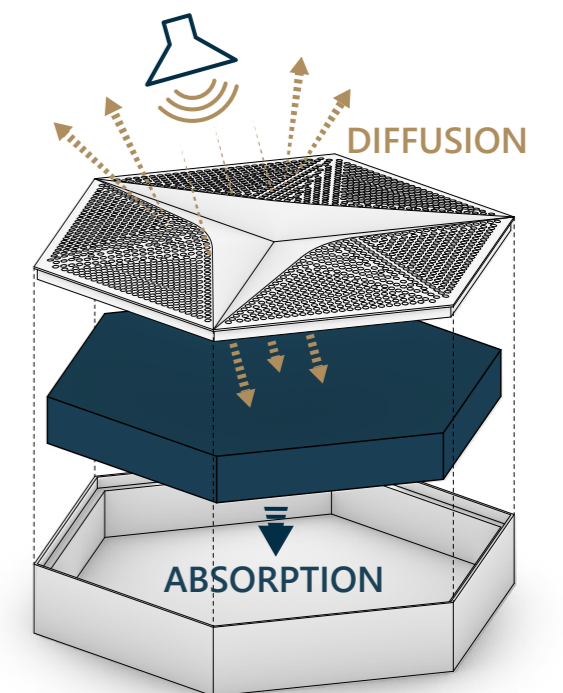


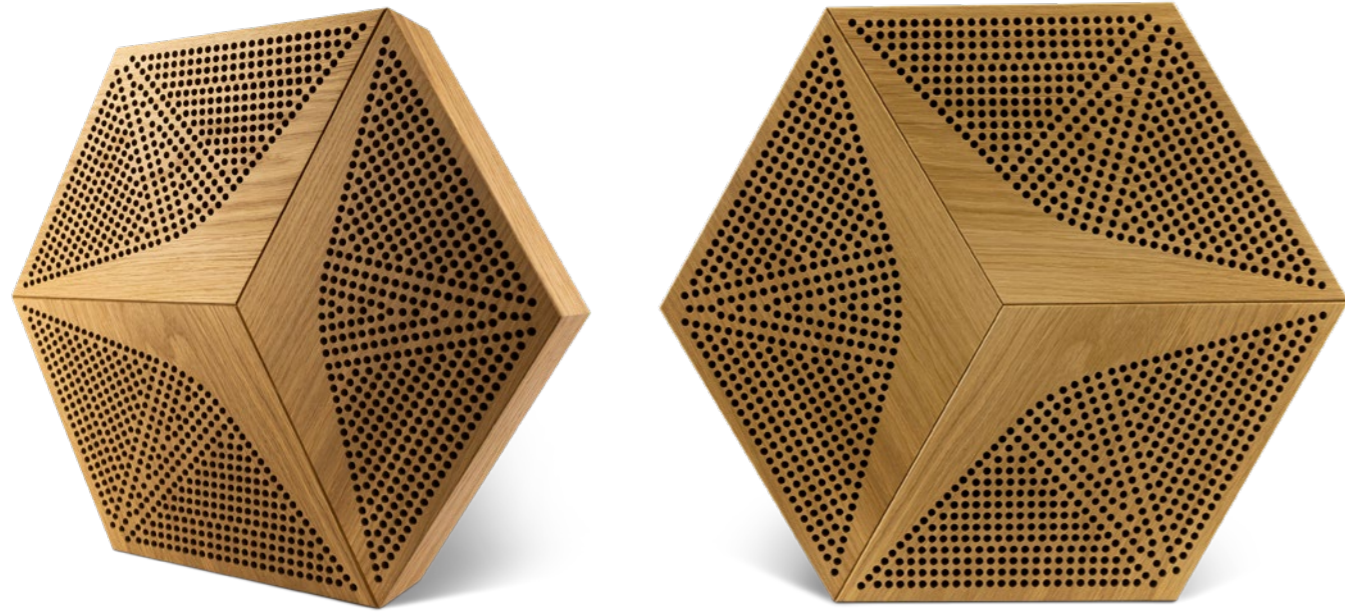
AKUSTISCHE MERKMALE:

- Funktionen: Absorption und Diffusion
- Absorptionsklasse: A (ISO 354:2003)
- Absorptionsbereich: 200-5000 Hz
- $\alpha_w = 0,95$ (ISO 11654:1997)
- NRC = 1,00; SAA = 0,96 (ASTM C423-17)
- Diffusionsbereich: 630-4000 Hz (ISO 17497-2)

ALLGEMEINE MERKMALE:

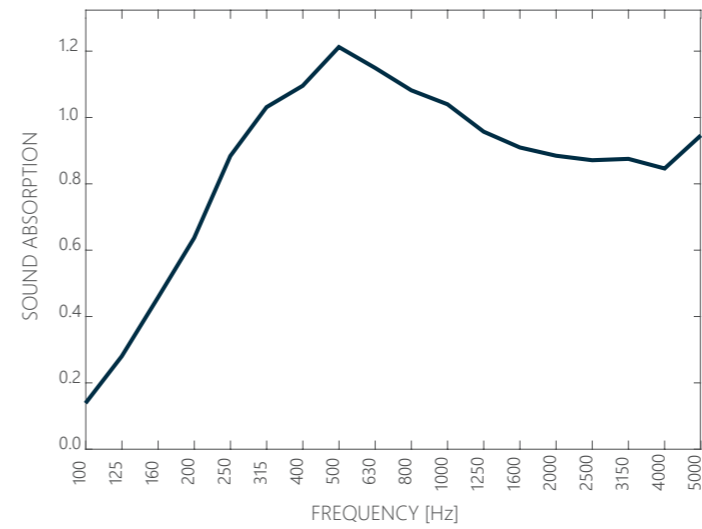
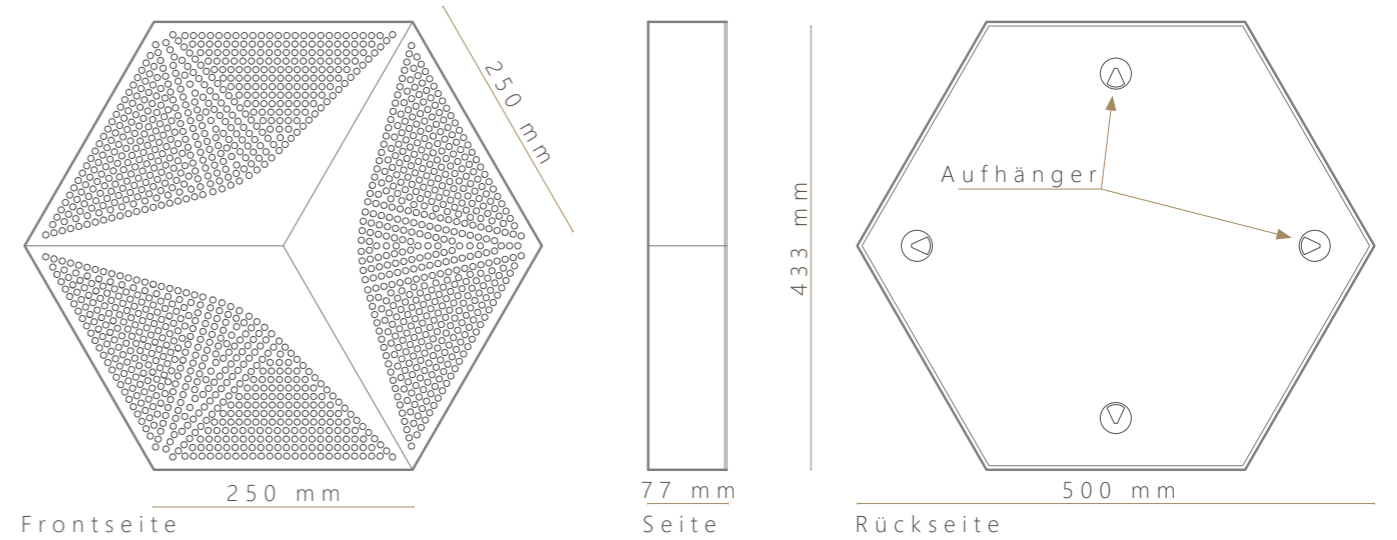
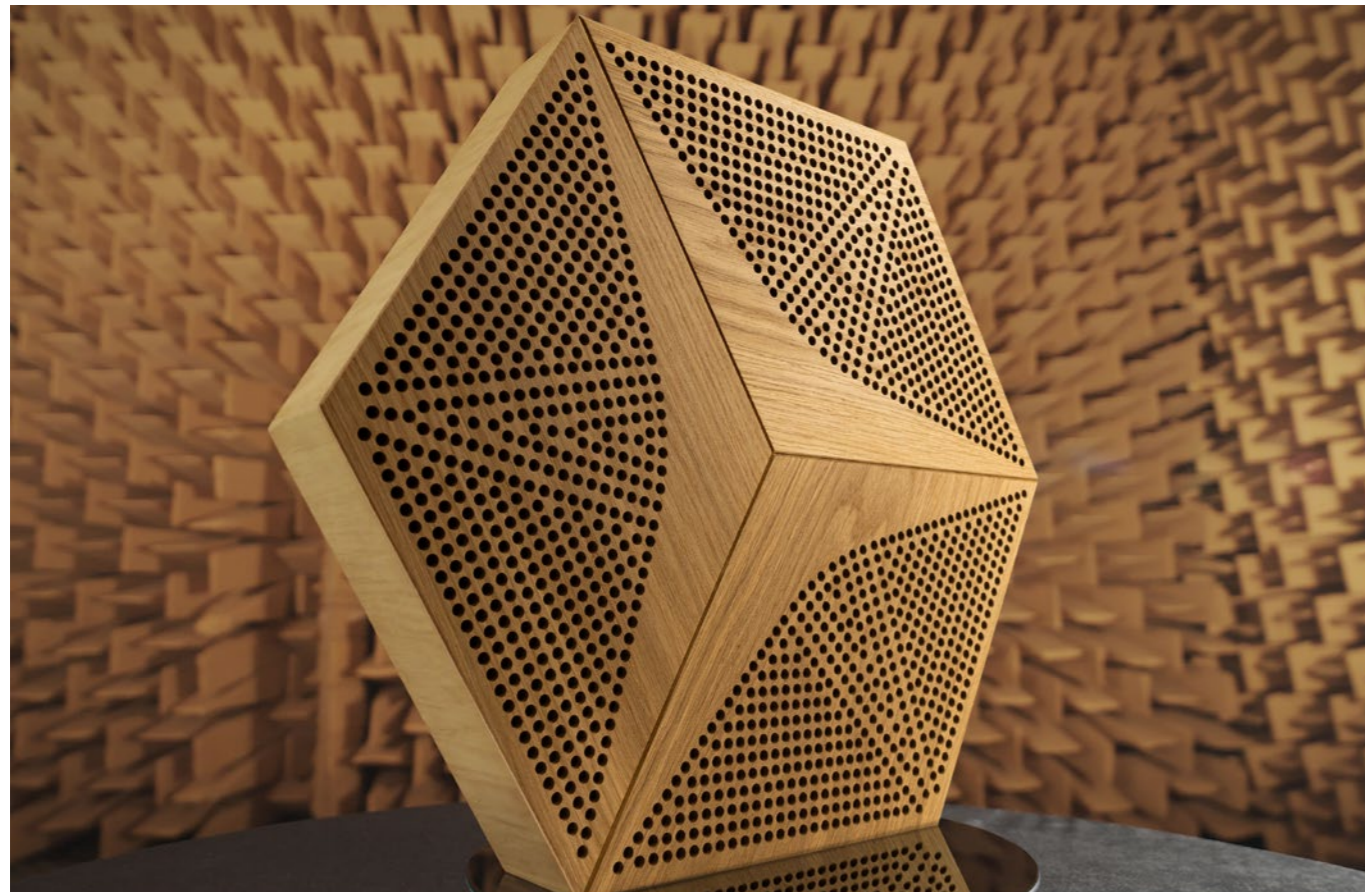
- Materialien:
 Oberseite - perforierte 3D FAW Wandpaneele
 Box - Furnierholz und Holzwerkstoffe
 Kern - Absorptionswolle und Akustikmembran
- Holzart: Eiche
- Maße: Seitenlänge 500mm, Höhe 433mm, Dicke 92mm
- Montageart: frei hängend auf Schrauben
- Anwendung: Wandverkleidung
- Gewicht: 4,1kg/pcs; 26,3 kg/m²





PRODUKTMERKMALE

- aufgrund seiner höchsten Absorptionsklasse geeignet für alle Räume, in denen es auf die Akustik ankommt - Tonstudios, private Hörräume, Konferenzräume, Büroräume, Hotellobbys und andere öffentlich zugängliche Räume
- schnelle und einfache DIY-Montage dank der integrierten Aufhänger und des Montagekits

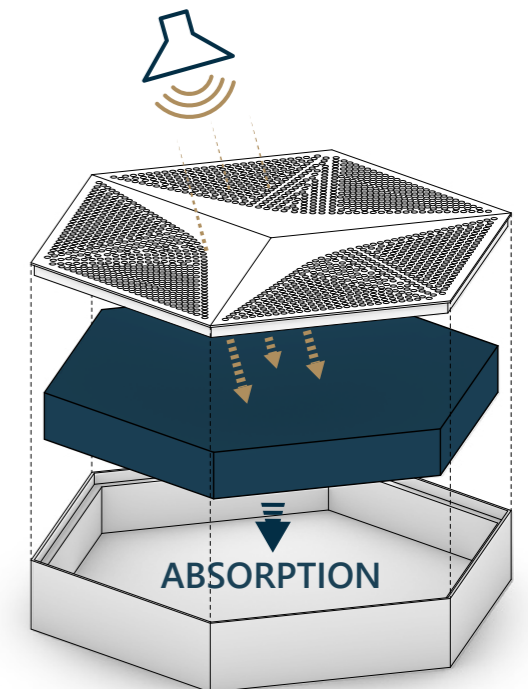


AKUSTISCHE MERKMALE:

- Funktion: Absorption
- Absorptionsklasse: A (ISO 354:2003)
- Absorptionsbereich: 200-5000 Hz
- $\alpha_w = 0,95$ (ISO 11654:1997)
- NRC = 1,00; SAA = 0,96 (ASTM C423-17)

ALLGEMEINE MERKMALE:

- Materialien:
Oberseite - perforierte 2D FLAT FAW Wandpaneele
Box - Furnierholz und Holzwerkstoffe
Kern - Absorptionswolle und Akustikmembran
- Holzart: Eiche
- Maße: Seitenlänge 500mm, Höhe 433mm, Dicke 77mm
- Montageart: frei hängend auf Schrauben
- Anwendung: Wandverkleidung
- Gewicht: 3,6kg/pcs; 23,0 kg/m²





FORIVI[®] AT WOOD

designed to
A B S O R B

Bitte kontaktieren Sie uns, wenn Sie wissen
möchten, wie die Akustikholpaneele in Ihr
Projekt passen können:

contact@formatwood.com



www.formatwood.com

FORM AT WOOD besitzt die vollständigen Exklusivrechte (einschließlich der Urheberrechte) an allen im Katalog präsentierten Projekten.