

||| fer Hürne



Die Akustiklösung mit skandinavischem Flair

Meine SilentDesign Akustikpaneele

Gelebte Werte

Editorial



Unsere Liebe zum Holz und zu seinen positiven, natürlichen Eigenschaften bilden seit mehr als 60 Jahren die Basis unseres Unternehmens. Heute setzen wir unser gesamtes Know-how ein, um innovative und vor allem wohngesunde Boden-, Wand- und Deckenlösungen zu fertigen, die zum Leben mit all den unterschiedlichen Anforderungen ideal passen und darüber hinaus die Umwelt schonen.

Unsere SilentDesign Akustikpaneele sind nicht nur funktional, sondern zeichnen sich auch durch ihre natürliche Ästhetik aus. Mit verschiedenen Formaten, Farben und Holzarten bieten sie vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten für eine breite Palette von Anwendungsbereichen.

Durch die gelungene Verschmelzung von Schallabsorption und skandinavischem Produktdesign tragen sie sie zudem maßgeblich dazu bei, eine stimmungsvolle und natürliche Raumatmosphäre zu schaffen – für ein rundum gesundes Wohnumfeld.

Bernhard ter Hürne

Geschäftsführender Gesellschafter bei ter Hürne

Bleib neugierig

Unsere Inhalte für Dich

Produktphilosophie

Das ist SilentDesign – ab Seite 4

Produkteigenschaften

Das kann SilentDesign – ab Seite 6

Kollektionen

So sieht SilentDesign aus – ab Seite 16

Virtuelles Raumstudio

ter Hürne Akustikpaneele in deinem Zuhause – ab Seite 22

SILENTDESIGN

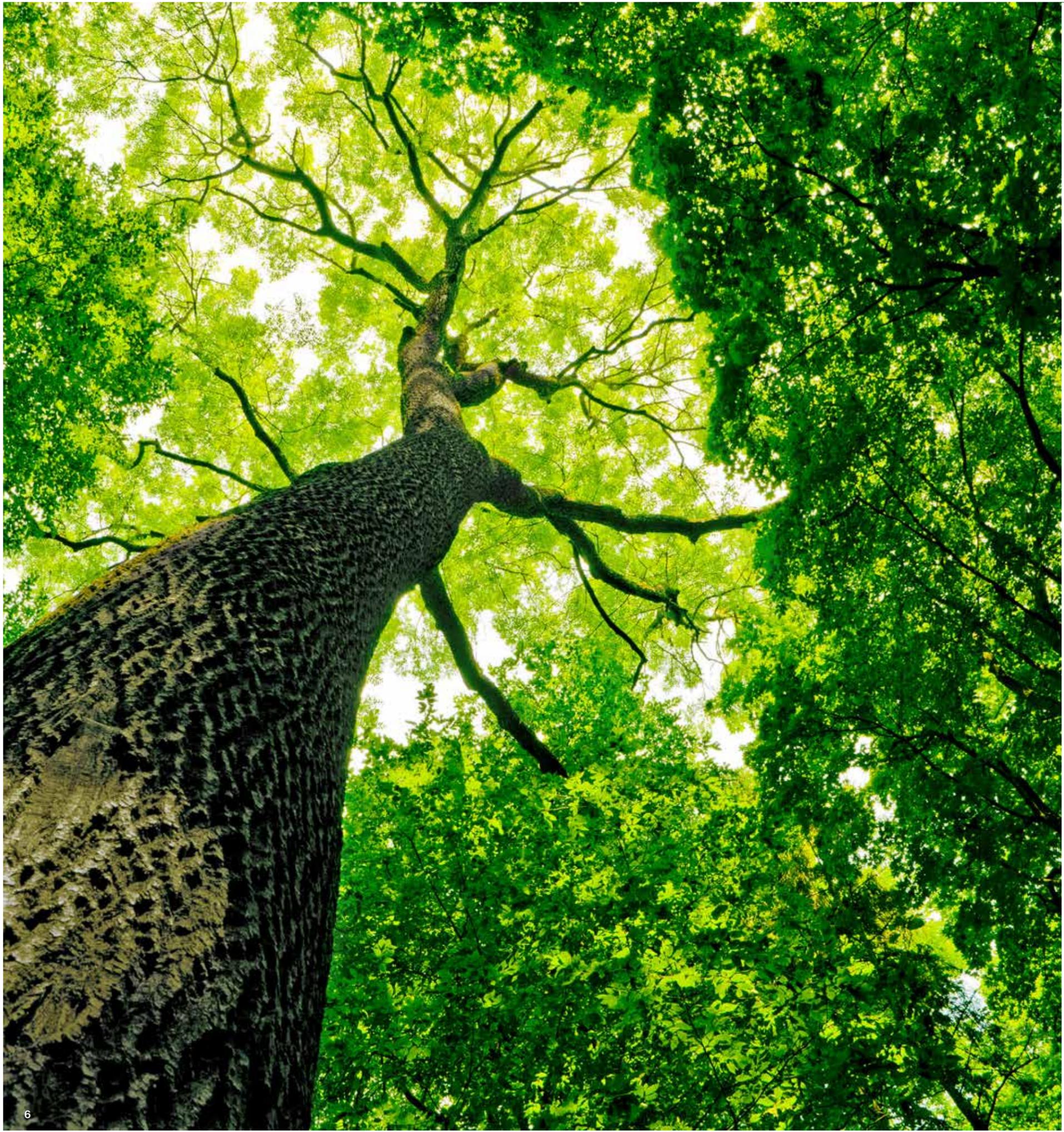
Schall trifft auf Schönheit

Mit einer Handwerkskunst, die auf 60 Jahren Erfahrung basiert, haben wir nicht nur ein Produkt geschaffen, sondern ein Statement. Unsere SilentDesign Akustikpaneele sind nicht nur schallabsorbierende Elemente – sie sind Ausdruck von Individualität und Stil.

Ob im Eingangsbereich, Wohn- und Schlafzimmer oder im Homeoffice – die Silent Design Kollektion von ter Hürne ist immer ein Hingucker. Die Holzpaneele sind nicht nur dafür da, um den Klang zu reduzieren, sondern auch, um eine ästhetische Atmosphäre zu schaffen. Sie setzen Highlights, geben Räumen innenarchitektonisch Struktur und schaffen mit dem Naturmaterial eine rundum gemütliche Wohlfühlatmosphäre.



Eiche Moldau Finline | Langpaneel



NACHHALTIGKEIT

Schönheit mit Verantwortung

Wir setzen nicht nur auf ästhetisches Design, sondern auch auf Nachhaltigkeit. Unsere Akustikpaneele sind die Verkörperung umweltfreundlicher Produkte. Sie bestehen aus nachhaltigen Materialien, die unser ökologisches Bewusstsein unterstreichen und gleichzeitig für eine wohngesunde Umgebung sorgen.

Der Träger ist aus schallabsorbierendem PET-Filz gefertigt, der zu über 50 Prozent recycelt ist. Ein MDF-Kern aus wiederaufbereitetem Holz unterstützt ebenfalls unseren Beitrag zum nachhaltigen Handeln. Die Oberfläche wird mit umweltfreundlichem Naturöl behandelt, was nicht nur für ein ästhetisches Finish sorgt, sondern auch die Umwelt schont.



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldbirtschaft

Unser verwendetes Holz stammt aus FSC-zertifizierten Wäldern, Recyclingmaterial und kontrollierten Quellen. Damit verbinden unsere Akustikpaneele Ästhetik und Nachhaltigkeit auf vorbildliche Weise.

GESUNDES WOHNEN

Eine Atmosphäre für Wohlbefinden

Unsere Akustikpaneele sind nicht nur Meister der Schallabsorption, sondern auch Architekten des Wohlfühls. Ihre einzigartigen Fähigkeiten tragen maßgeblich zur Verbesserung der Raumakustik und damit zum Wohlbefinden bei.

Mit verschiedenen Absorberklassen bieten wir individuelle Lösungen für unterschiedliche Bedürfnisse an. Das störende Nachhallen wird effizient reduziert, was zu einer angenehmen und ausgewogenen Klangkulisse führt.

Natürlich legen wir auch bei den verwendeten Materialien und ihrer Verarbeitung besonderen Wert auf ein Wohngesundheit. Kein unnötiger Klebstoffeinsatz, emissionsarme Materialien und ausschließlich gesundes Echtholz.



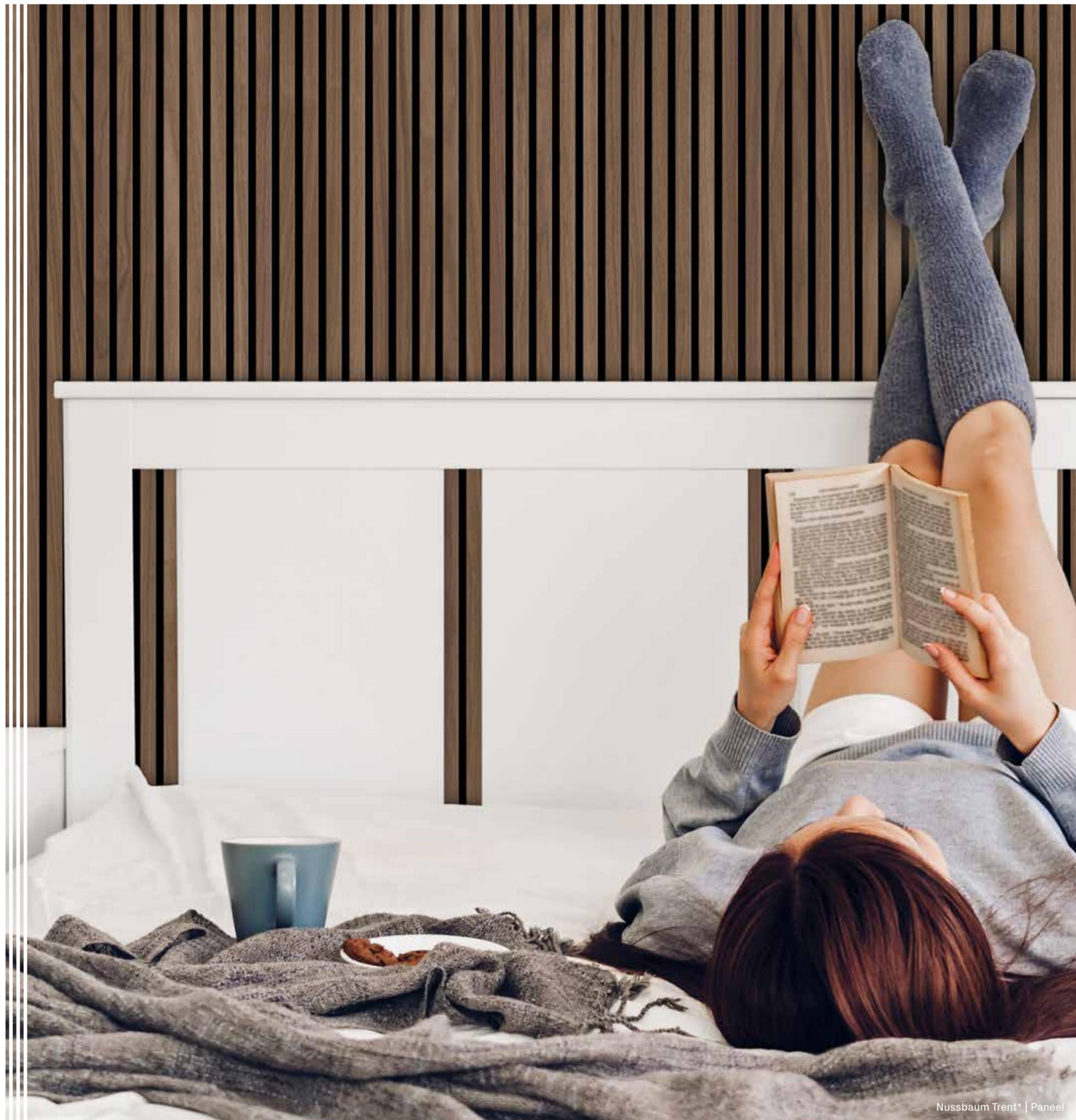
Verbesserte Konzentration
in Arbeits- oder Lernumgebungen



Schallabsorption
für verschiedenste Raumsituationen



Bessere Schlafqualität
in Schlafzimmern



So leise geht Wohnen

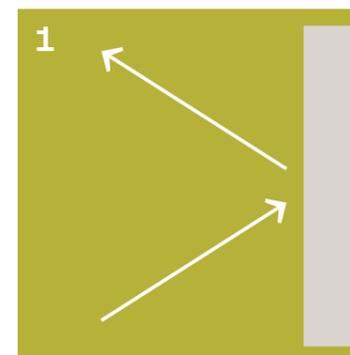
Nachhall ist das Phänomen, bei dem Schallwellen in einem Raum auch dann noch hörbar bleiben, nachdem die ursprüngliche Schallquelle verstummt ist. Dies führt dazu, dass der Ton mehrfach gehört wird, da er sich selbst überlagert. Schallabsorption hingegen ist die Fähigkeit von Materialien oder Oberflächen, Schallwellen zu absorbieren, anstatt sie zu reflektieren. Durch unterschiedliche Installationsmöglichkeiten lassen sich verschiedene Optimierungsstufen für die Raumakustik erreichen. (s. rechts)

SilentDesign kann aber noch mehr ...

- **Einfache Installation.** Die Installation ist kinderleicht und besonders nutzerfreundlich gestaltet, selbst für DIY-Enthusiasten. (Diverse Montagemöglichkeiten für individuelle Anforderungen)
- **Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten.** In Büros, Schulen, Praxen und anderen öffentlichen Räumen schaffen unsere Paneele eine effektive Schalldämmung. Dies fördert eine bessere Kommunikation, eine angenehme Arbeitsatmosphäre sowie gesteigerte Konzentration und Leistungsfähigkeit.
- **Pflegeleichte Oberfläche.** Eine Vielzahl der marktüblichen Paneel-Furniere wird ohne schützendes Finish angeboten. Durch unser Naturöl-Finish sind unsere Produkte pflegeleichter und so besser gegen Vergilbung und Nachdunkeln geschützt.

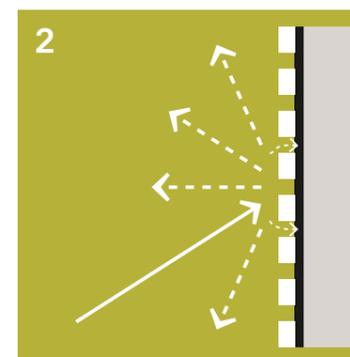


Eiche Tiber | Paneel



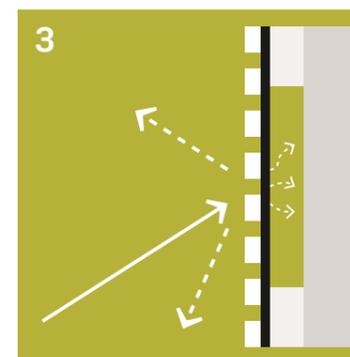
Ohne SilentDesign Akustikpaneel

Wenn Schallwellen auf eine harte Oberfläche treffen, erfolgt in der Regel eine direkte Reflexion, bei der der Schall mit gleicher Intensität zurückgeworfen wird. Dies kann sich nachteilig auf die Raumakustik auswirken und zu einer unangenehmen Klangumgebung führen. Echoeffekte und Wahrnehmung von Nachhall beeinträchtigen das Wohngefühl.



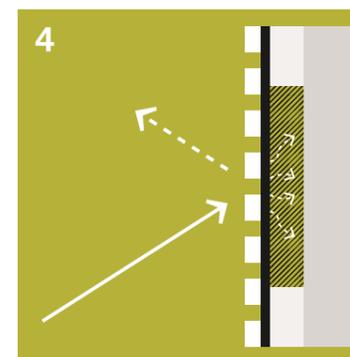
SilentDesign Akustikpaneel direkt an die Wand montiert

SilentDesign Akustikpaneel verfügen über einen intelligenten Aufbau, der eine Streu- und Diffusionswirkung auf Schallwellen erzeugt. Die Schallwellen werden aufgebrochen und in kleinere Wellen umgewandelt, wenn sie auf die Akustikpaneel treffen. Auch die Fähigkeit der Schallabsorption durch den eingesetzten Filz, trägt zu einer verbesserten Raumakustik bei. (Absorptionsklasse D)



SilentDesign Akustikpaneel auf Unterkonstruktion

Die Installation unserer SilentDesign Akustikpaneel auf einer Lattenunterkonstruktion mit 60 mm oder 100 mm Dicke führt bereits zu deutlich verbesserten Ergebnissen. Auf diese Weise ist es möglich, die Schallabsorptionsklasse C bzw. B zu erreichen.



SilentDesign Akustikpaneel auf Unterkonstruktion inkl. Dämmung

Die höchste Wirkung wird erzielt, indem Mineralwolle zusätzlich zwischen der Lattenunterkonstruktion angebracht wird. Dies führt zu einer optimalen Kontrolle der Raumakustik und der Reduzierung von Nachhall, was schließlich zur Erreichung der Schallabsorptionsklasse A führt.

Skandinavisches Wohndesign



Wähle Dein Format

Unsere Akustikpaneele sind in zwei Formaten erhältlich, um unterschiedlichen Anforderungen gerecht zu werden.



Panel 2400x600 mm



Langpanel 3000x600 mm

Wähle Deine Farbe

Skandinavisch frisch oder wie von der Natur geschaffen? Finde Deinen passenden Farbton!



Natur

Sand

Macchiato

Graphit

Carbon

Wähle Deine Ausführung

Die Farben Eiche Natur, Eiche Sand und Nussbaum Macchiato kannst Du je nach Präferenz ein- oder dreiseitig furniert auswählen. Die dunkleren Töne, Eiche Carbon und Eiche Graphit, sind einseitig furniert.



Echtholz furnier 1-seitig



Echtholz furnier 2-seitig

Willkommen in der Welt von SilentDesign! Hier erlebst du skandinavisches Wohngefühl pur – unsere Paneele bringen das gemütliche „Hygge“-Konzept in dein Zuhause – mit natürlichen Materialien und lebendigen Farben. Das natürliche Holz ist bei jeder Berührung spürbar und das schafft eine unvergleichlich einladende Atmosphäre.

Mit einer Palette von 16 Varianten und 5 Farbtönen bieten unsere Paneele die Freiheit, dein persönliches Design zu wählen, das nahtlos in jeden Raum integriert werden kann.

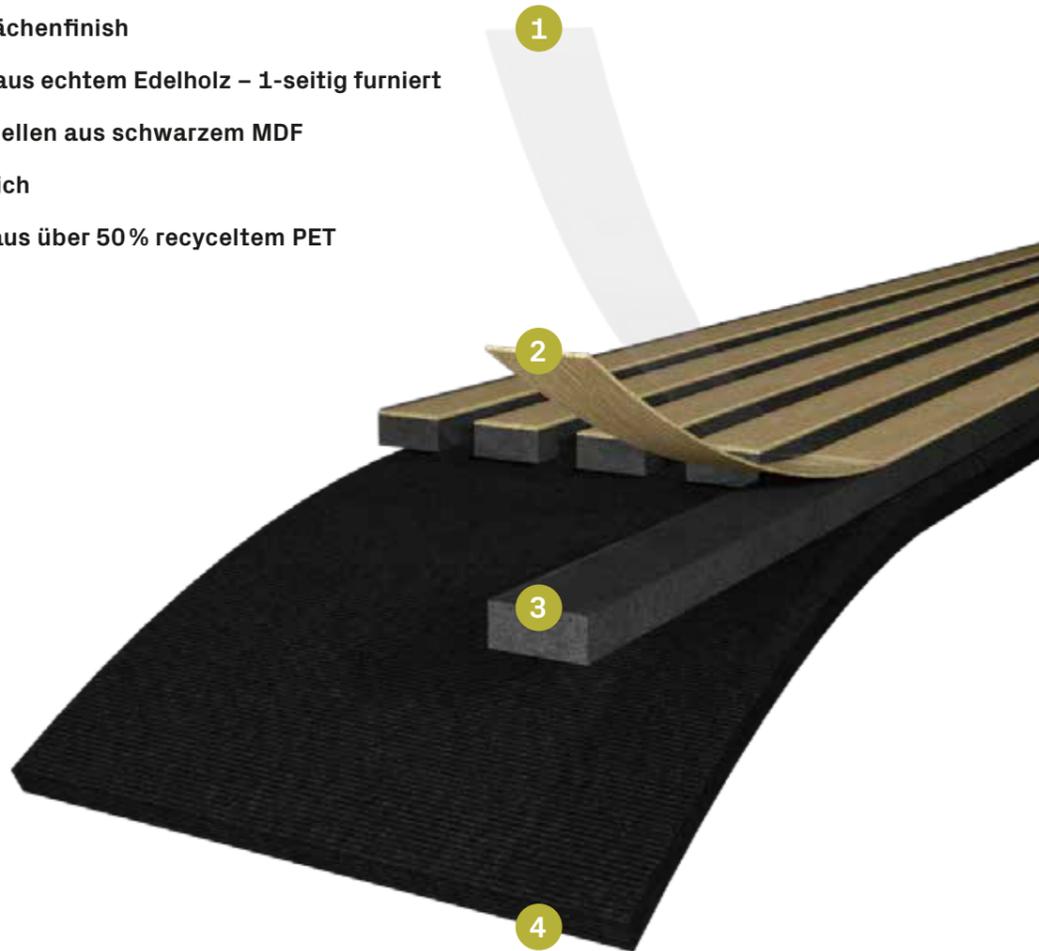
Dein Traumpaneel online

Hier scannen, um mehr über die verschiedenen Gestaltungsmöglichkeiten zu erfahren.



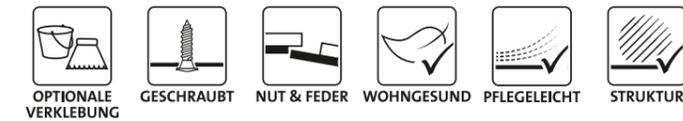
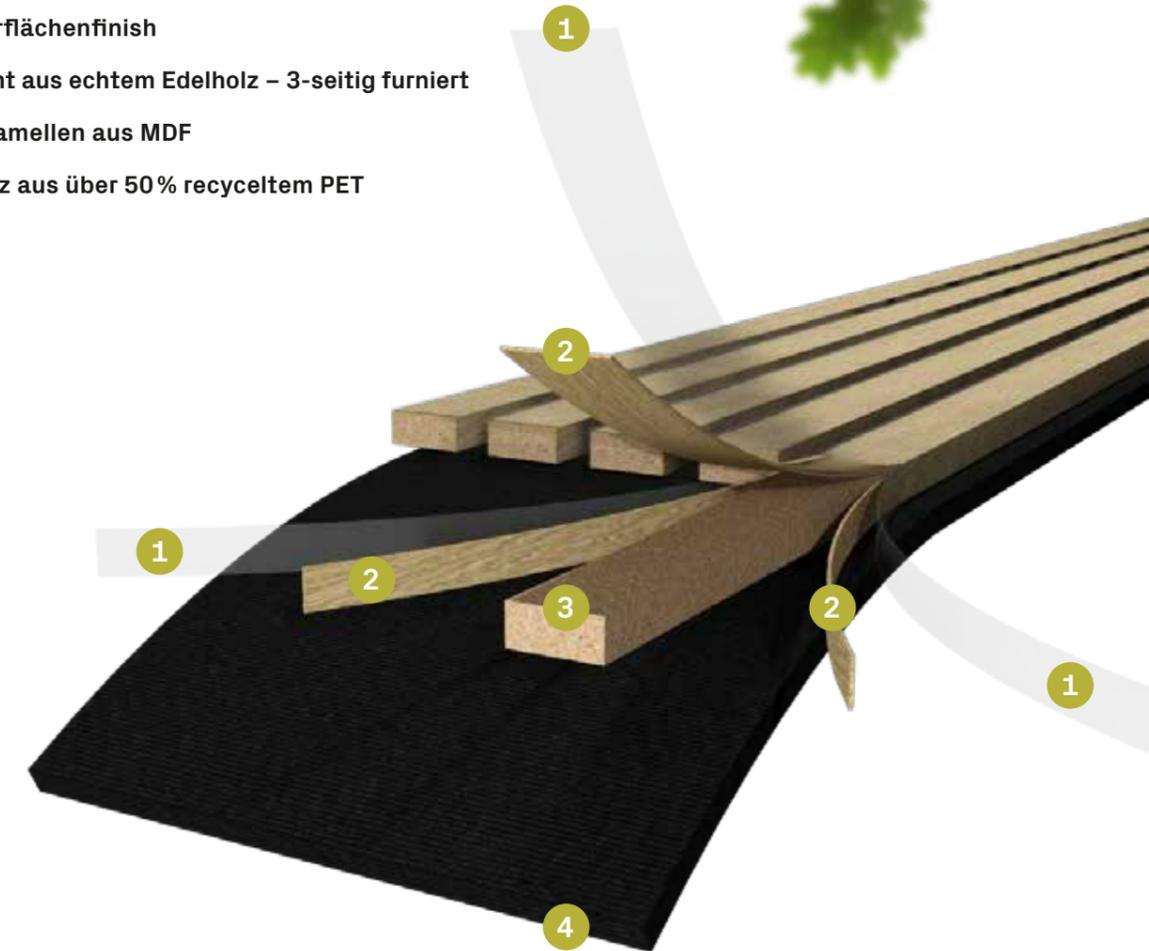
Produktaufbau – 1-seitig

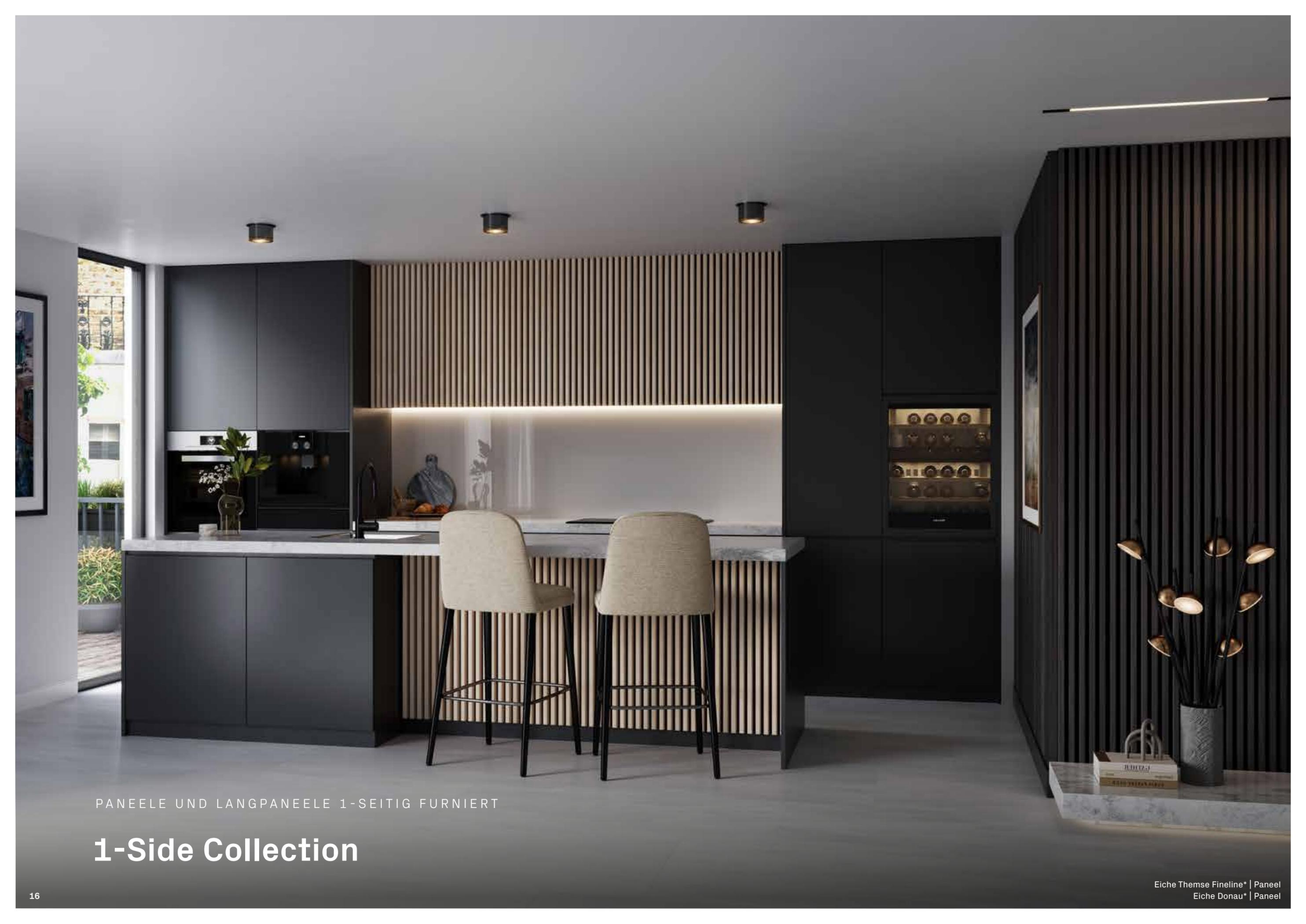
- 1 Naturöl-Oberflächenfinish
- 2 Furnierschicht aus echtem Edelholz – 1-seitig furniert
- 3 27x12mm Lamellen aus schwarzem MDF
- 4 Mikrofase seitlich
- 5 9mm PET-Filz aus über 50% recyceltem PET



Produktaufbau – 3-seitig

- 1 Naturöl-Oberflächenfinish
- 2 Furnierschicht aus echtem Edelholz – 3-seitig furniert
- 3 27x12mm Lamellen aus MDF
- 4 9mm PET-Filz aus über 50% recyceltem PET



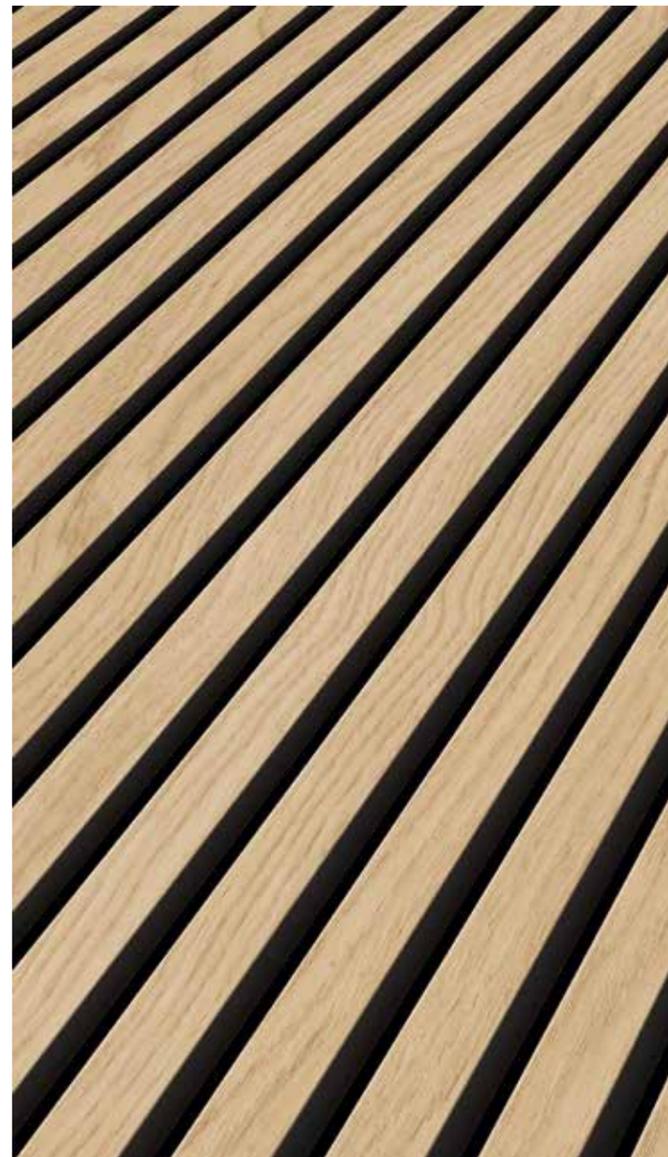


PANEELE UND LANGPANEELE 1-SEITIG FURNIERT

1-Side Collection

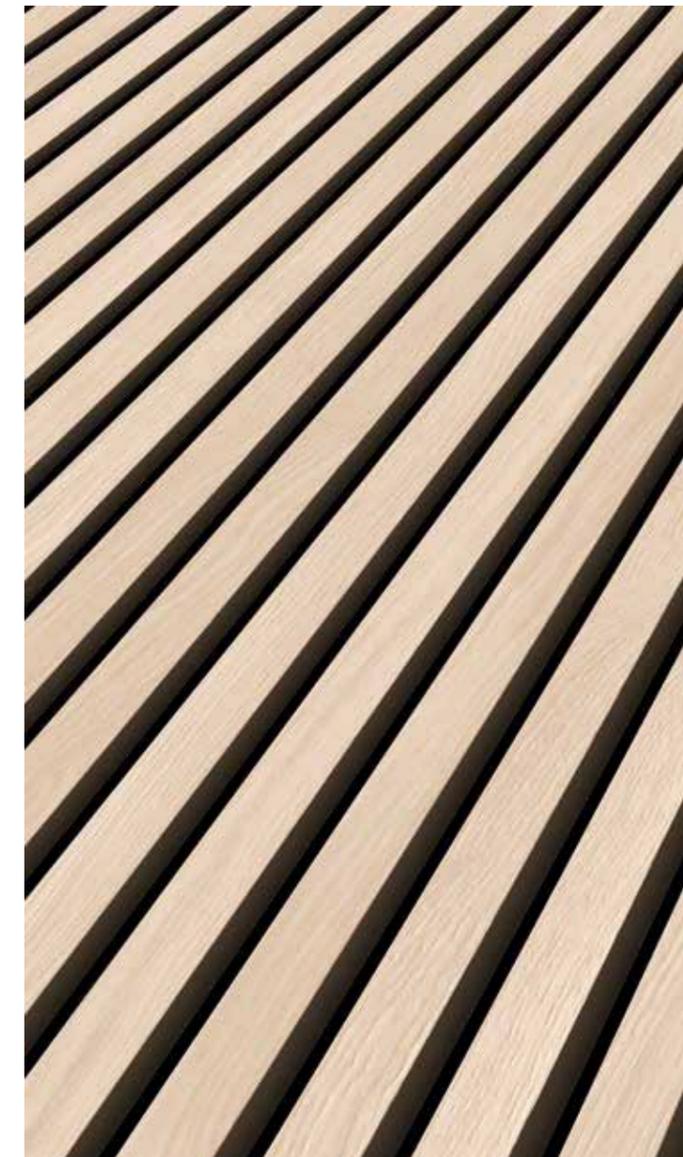


Eiche Themse Finline* | Langpaneel



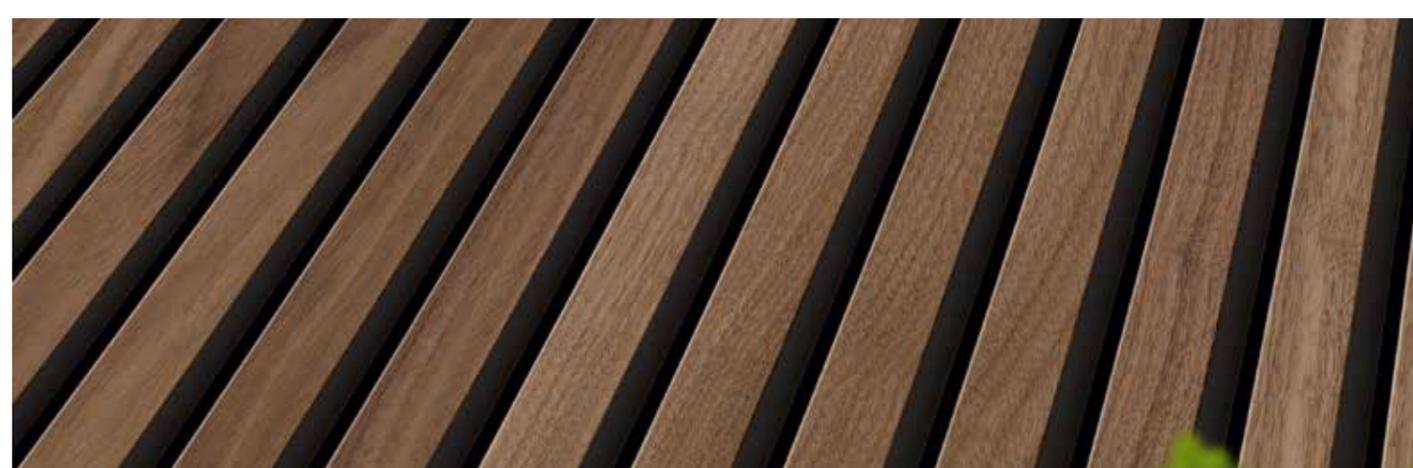
Eiche Tiber*

1101320100 | 2400x600x21 mm | Paneel
 1101320106 | 3000x600x21 mm | Langpaneel



Eiche Themse Finline*

1101320104 | 2400x600x21 mm | Paneel
 1101320110 | 3000x600x21 mm | Langpaneel



Nussbaum Trent*

1101320105 | 2400x600x21 mm | Paneel
 1101320111 | 3000x600x21 mm | Langpaneel





Eiche Donau*

1101320101 | 2400x600x21 mm | Paneel

1101320107 | 3000x600x21 mm | Langpaneel

Eiche Elbe*

1101320102 | 2400x600x21 mm | Paneel

1101320108 | 3000x600x21 mm | Langpaneel



PANEELE UND LANGPANEELE 3-SEITIG FURNIERT

3-Side Collection



Nussbaum Havel | Paneel



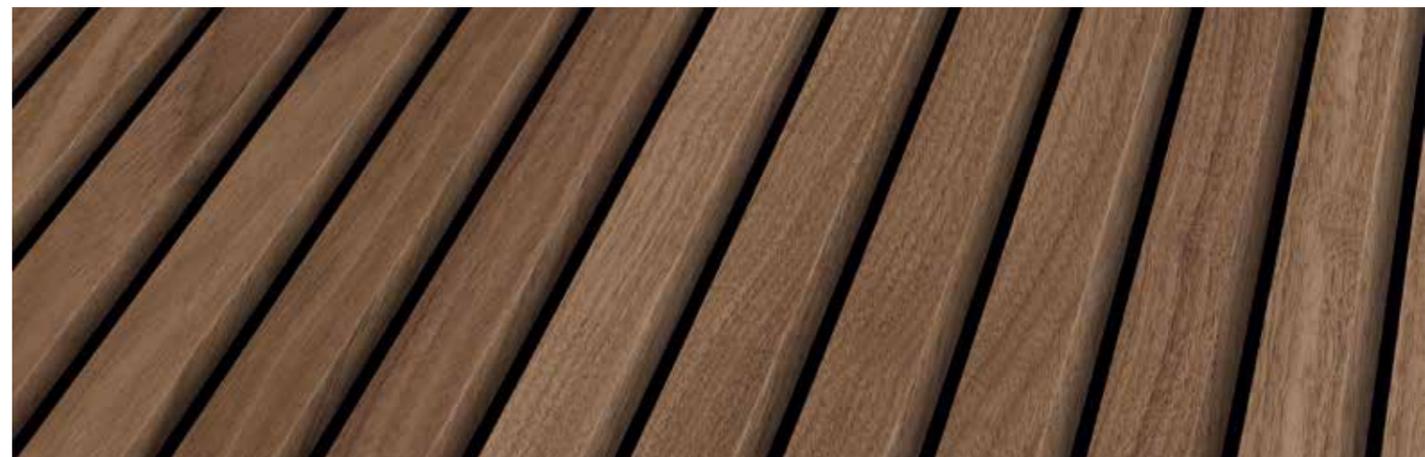
Eiche Ebro*

1101320200 | 2400x600x21 mm | Paneel
1101320206 | 3000x600x21 mm | Langpaneel



Eiche Moldau Finline*

1101320204 | 2400x600x21 mm | Paneel
1101320210 | 3000x600x21 mm | Langpaneel



Nussbaum Havel*

1101320205 | 2400x600x21 mm | Paneel
1101320211 | 3000x600x21 mm | Langpaneel

MEINE VIRTUELLEN AKUSTIKPANEELLE

Mein Raumstudio

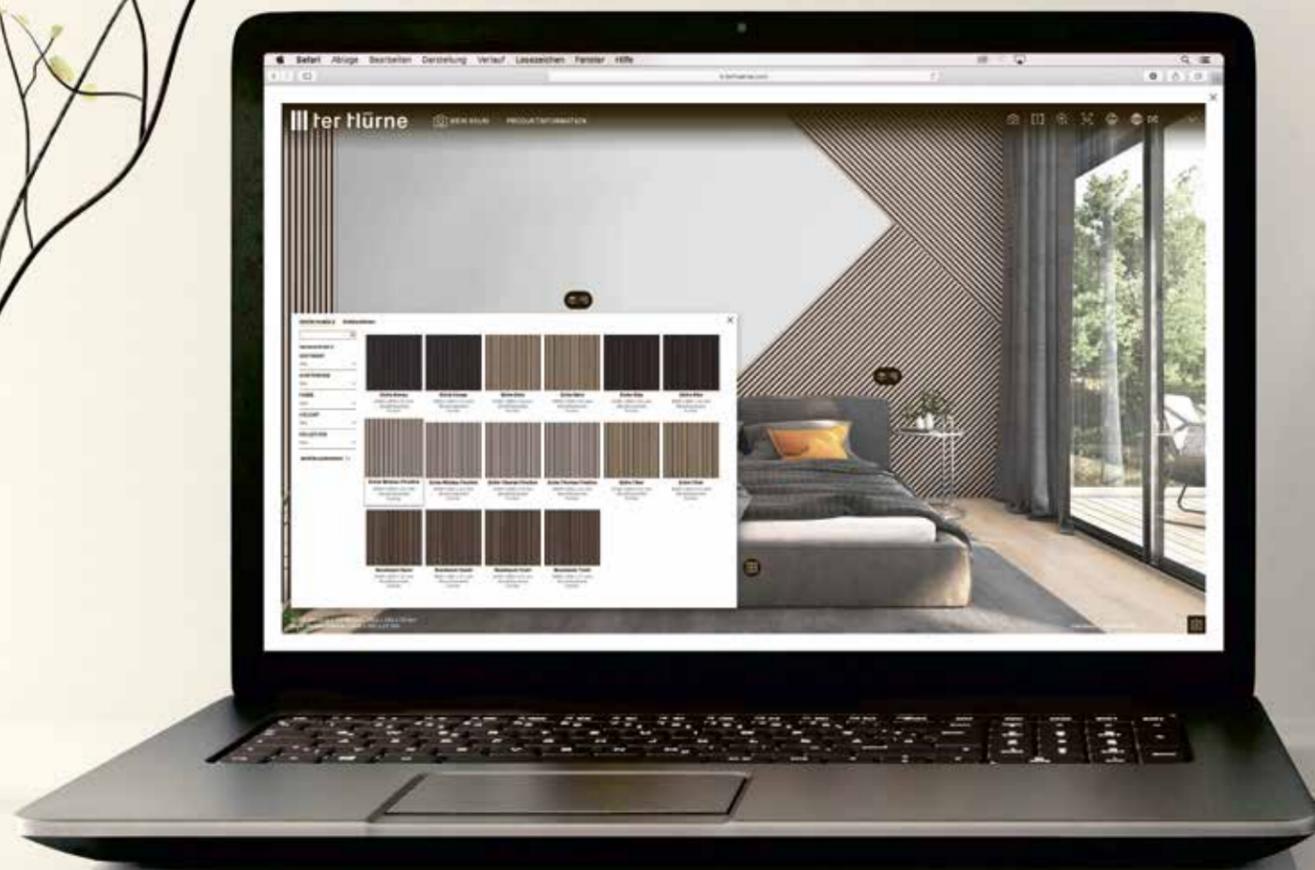
Mit unserem virtuellen Raumstudio kannst du dir unsere Akustikpaneele in deinem Zuhause anschauen.

Dafür wählst du aus unserer Galerie Raumbilder aus und montierst dort virtuell deine Wunschpaneele.

Du hast die Wahl: Mit dem Smartphone, Tablet, Laptop oder auch mit deinem Desktop-Rechner kannst du dir mit unserem virtuellen Raumstudio die Akustikpaneele in deinem Zuhause anschauen. Aufgrund der Größe des Displays ist das mitunter die bessere Alternative. Klicke dazu einfach im rechten Bildschirmrand auf den Button „Raumstudio“.



Hier scannen und Deine SilentDesign Akustikpaneele virtuell montieren!



”



ALLES AUS
EINER HAND

Dein Style, von der Wand bis zum Boden

„Mit SilentDesign bieten wir dir nicht nur anspruchsvolle Lösungen für deine Wand- und Deckengestaltung – bei uns findest Du auch den dazu passenden Traumboden! Unser vielfältiges Angebot umfasst verschiedene Bodenkategorien, die Deinem Geschmack und Lebensstil gerecht werden. Von Naturholz Parkett über den wasserbeständigen Hywood Echtholz-Hybridboden, unseren intelligenten Böden, die für außergewöhnliche Belastungen konzipiert sind, bis hin zum passenden Zubehör – bei uns bleibt keiner Deiner Wünsche unerfüllt.“

Du willst mehr erfahren? Bei ter Hürne findest du alles, was du für eine ganzheitliche Gestaltung benötigst. Erlebe die faszinierende Welt unserer Interior-Produkte auf unserer Website und lass dich inspirieren.

Nadine Lensing

Produktmangerin bei ter Hürne



ter Hürne GmbH & Co. KG
Ramsdorfer Straße 5
46354 Südlohn
Deutschland
Tel.: +49 2862 701-0
www.terhuerne.com