



ARCHITEKTUR

Technik und Design

TRIPAN
LEICHTBAUTEILE

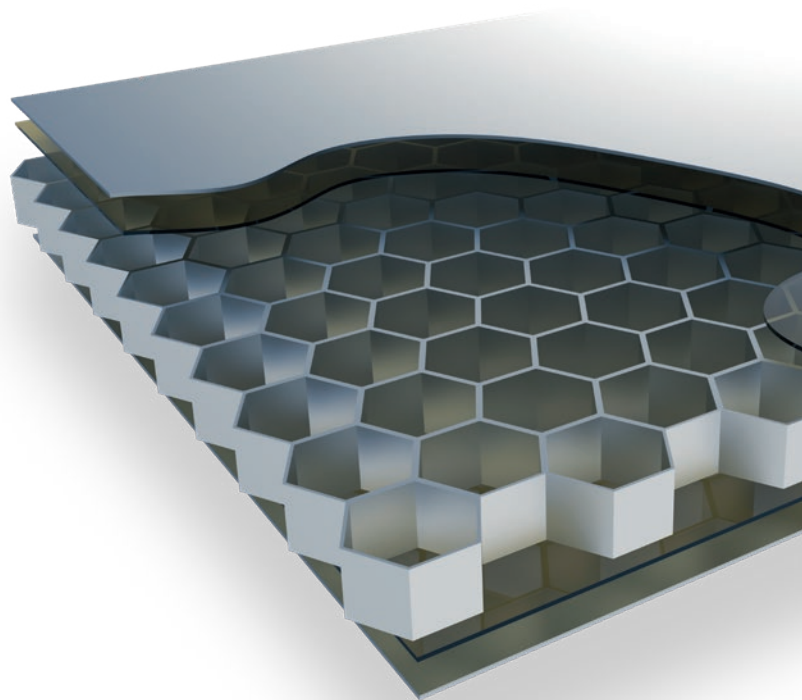
INDIVIDUELLE LEICHTBAULÖSUNGEN FÜR INNEN- UND AUSSEN- ARCHITEKTUR

TRIPAN-Verbundbauteile bestehen im Wesentlichen aus einem druckfesten Wabenkern mit Decklage. Die verschiedenen verfügbaren Materialien werden dabei nach Kundenwunsch kombiniert und erfüllen höchste Ansprüche für wirtschaftliche architektonische Anwendungen im Außen- und Innenbereich.

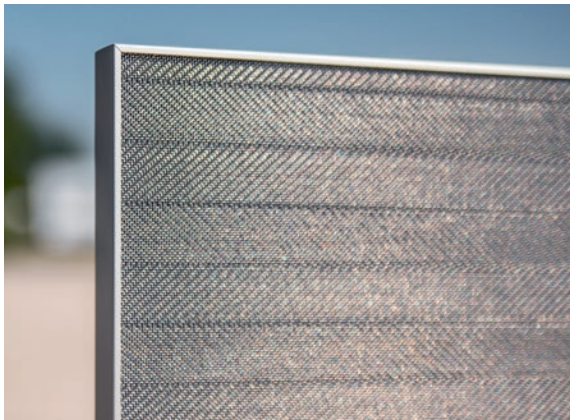
TRIPAN-Paneele kommen der modernen Gestaltung entgegen und bieten beinahe unendliche Möglichkeiten. Klare Linien und Formen erfüllen erfolgreich immer mehrere Funktionen – sie schützen, tragen und schaffen Raum.

Top-Anwendungen:

- » Fassadenpaneele
- » Decken- und Wandpaneele
- » Kühl- und Heizpaneele
- » Akustik- & Klimapaneele
- » Sanitär- und Nasszellen
- » Spiegelpaneele
- » Möbelbau
- » Messebau
- » Lichtlenkpaneele
- » Vordächer
- » Brüstungen

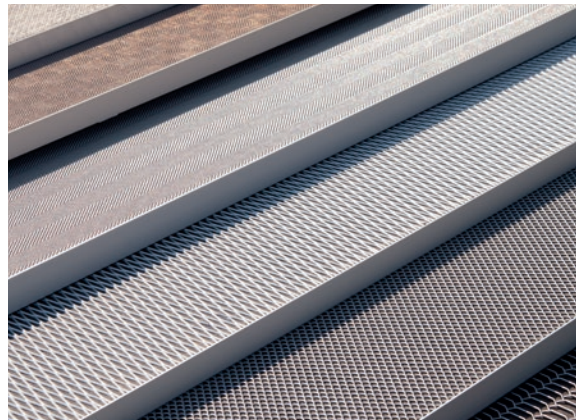


FREIHEIT IN DER GESTALTUNG



Oberflächen

Die große Vielfalt an verarbeitbaren Materialien ermöglicht die Konstruktion sehr spezieller Bauteile, die dann genau den gewünschten Anforderungen entsprechen. Die Kombination von Design, Funktionalität und Qualität spricht für wirtschaftliche Lösungen mit TRIPAN-Leichtbauteilen.



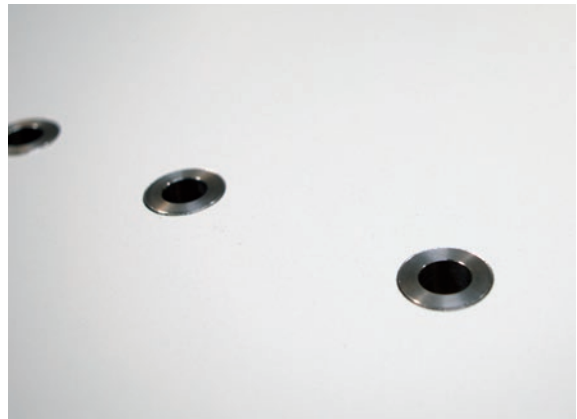
Randausführung

Von der Einfassung aus Edelstahl bis zu gekanteten Profilen aus Aluminium oder Abschlüssen aus Gießharz: TRIPAN-Leichtbauteile erfüllen in jedem Detail höchste Qualitätsansprüche. Durch die richtige Wahl der Komponenten zeigen die Verbundwerkstoffe ihre ganzen Vorteile.



Kernmaterialien

Die Bionik – von der Natur abschauen und systematisch weiterentwickeln – wird in den Aluminium-Wabenkern der TRIPAN-Verbundbauteile integriert. Paneele mit einem Aluminium-Wabenkern sind extrem druck- und biegefest. Paneele mit einem Hartschaumkern zeichnen sich durch hohe Wärmedämmeigenschaften aus.

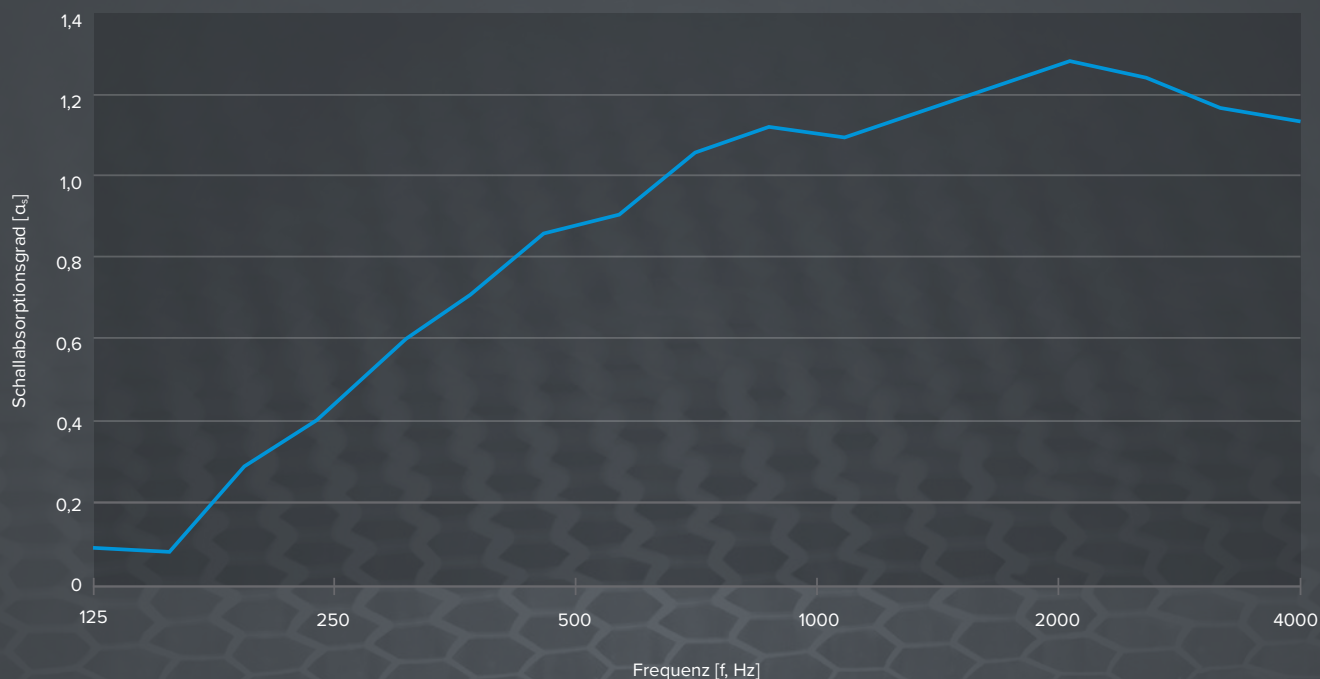


Funktionelle Einbauten

Paneele können zur Decken- bzw. Wandmontage mit linearen oder punktuellen Massiveinlagen ausgestattet werden. Verschiedenste Materialien und Einsätze gelangen je nach Anforderung zum Einsatz. Durch die optimale Kombination der Werkstoffe entstehen Konstruktionen mit ganz besonderen Eigenschaften.

TECHNISCHE DATEN

Akustik- und Klimapaneel/Schallabsorptionsgrad



TRIPAN-Oberflächen

- » gewebestrukturiert, lackiert oder eloxiert
- » Putz- & Textiloberflächen
- » HPL-Schichtstoffe
- » Sondermetalle (Titan, Bronze, Kupfer)
- » mehr auf Anfrage

TRIPAN-Kernlagen

- » Aluminium-Wabe
- » Edelstahl-Wabe
- » Holzwerkstoffe
- » Kunststoffe
- » mehr auf Anfrage

Vorteile

- » Paneele bis zu einer Größe von 15x3,5 m
- » geringes Flächengewicht, ab 3 kg pro m²
- » hervorragende Dämmeigenschaften
- » TÜV-zertifiziert

Produktmuster jetzt gleich anfordern: produktmuster@tripan.at, +43 7221 / 73903



DECKEN-
PANEEL



FASSADEN-
PANEEL



KLIMA-
PANEEL

ANWENDUNGS- BEISPIELE IN DER **ARCHITEKTUR**

www.tripan.at



VORDACH



GESTALTUNG
MIT LICHT

TRIPAN
LEICHTBAUTEILE

**TRIPAN Leichtbauteile
GmbH & Co KG**

Am Kirchenholz 2
A-4063 Hörsching
T +43 7221 / 73903
office@tripan.at

www.tripan.at