

myRaumklang

wohnraumtaugliche Akustik-Lösungen



GESS
RAUM UND DESIGN



Wir machen gute Akustik.

 myRaumklang



Available on the
App Store

Get it on
Google play

Robert Gess
Geschäftsführer

Sie verstehen
Ihr eigenes Wort nicht?

Verbessern Sie jetzt
Ihre Raumakustik!

Akustik-Optimierung

WIR SCHAFFEN RUHIGE RÄUME!

Sehr geehrte Kunden,
Sie mögen klare Linien in der Architektur und eine puristische Raumgestaltung? Ihnen gefallen große Glasfronten und Böden aus Holz oder Stein?

Kennen Sie das, wenn die Raumakustik am Design leidet? Schallwellen werden reflektiert und Geräusche und Stimmen überlagern sich. Der Raum klingt dann blechern. Das ist bedauerlich und muss nicht sein.

Wir helfen Ihnen dabei, Ihren Raumklang zu verbessern.

Gute Akustik - wir machen das!

Robert Gess
Geschäftsführer
Gess GmbH

Guter Raumklang

EINFACH ERKLÄRT

Schallwellen werden in einem Raum reflektiert - so wie Billardkugeln an einer Bande. Wenn die Schallwellen aufeinandertreffen, kommt es zu deren Überlagerung. Am schlimmsten klingt es, wenn zwei parallel gegenüberliegende Flächen im Raum eine Frequenz hin- und herwerfen. Das passiert oft zwischen hartem Boden und glatter Decke oder zwischen einer Glasfront und einer parallel gegenüberliegenden Wand.

Im Restaurant und im Büro kommen oft mittlere und hohe Frequenzen vor. Diese werden verursacht durch Stimmen, Druckergeräusche, Telefon-Klingeln etc. Um die Überlagerung dieser Schallwellen zu verhindern, sollten die meisten Wellen idealerweise beim zweiten Auftreffen auf eine Fläche „gefangen“ werden.

Je weniger Textilien im Raum sind und je klarer die Raumstruktur ist, desto mehr klingt es blechern; die Schallwellen werden reflektiert, hallen nach und überlagern sich. Es klingt dann wie in der Tiefgarage. Oft wird aber ein ‚trockener‘ Raumklang bevorzugt. Zur Orientierung dienen dabei diese Faustformeln:



***Faustformel A:**

$\frac{1}{2}$ Grundfläche des Raumes \approx Oberfläche der Absorber
Z. B.: Raum mit 20 m² benötigt etwa 10 m² Absorber-Oberfläche

***Faustformel B:**

pro Person (im Büro) \approx 2,5 m² Absorber-Oberfläche

Einen Lösungsansatz kennen Sie aus eigener Erfahrung: Teppichböden, große Vorhänge und Polstermöbel fangen Frequenzen effektiv und verhindern die Reflexion der Schallwellen. Sind weder Teppichboden noch Vorhänge erwünscht, braucht es die Schall-Absorber von myRaumklang. Die Akustik-Elemente verbessern den Raumklang hörbar.

Mein Tipp: Stellen Sie sich Schallwellen bildlich vor: Wie und wo sie entstehen, wie sie durch den Raum fliegen und wo sie reflektiert werden. An diesen Stellen sollten Sie die Absorber anbringen. Beachten Sie bei Ihrer Planung vorhandene gepolsterte Bürostühle, Vorhänge, Teppiche, Lampen und Möbel.

** Angaben beziehen sich auf eine Raumhöhe von ca. 250 cm*

myRaumklang App

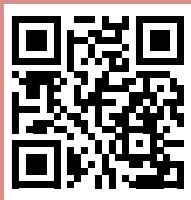
GRATIS NACHHALL MESSEN

Ein sehr entscheidender Wohlfühlfaktor für Arbeits- und Lebensräume ist eine gute Raumakustik. So, wie die Zimmertemperatur geregelt werden muss, kann auch der individuelle Raumklang optimiert werden. Als angenehm wird ein nicht zu lauter und nicht zu halliger Klang empfunden.

Mit der myRaumklang-App kann der Nachhall eines Raumes gemessen werden. Die App analysiert in 4 Messungen den Nachhall und gibt in Abhängigkeit von der Raumgröße und der Nutzung des Raums Tipps zur Optimierung.

Die myRaumklang-App kann helfen, zu langen und störenden Nachhall „sichtbar“ zu machen und bietet Lösungen für eine optimale Raumakustik.

Die App ist kostenlos im AppStore erhältlich.



WOLLEN SIE WISSEN...

- ✓ **was es braucht** für guten Raumklang?
- ✓ **wie es aussieht?** wir bieten wohnraumtaugliche Lösungen!
- ✓ **was es kostet?** Festpreisgarantie!
- ✓ **wie lange es dauert?** ca. 4 Wochen Lieferzeit ab Auftrag.



Pflanzen-Raumteiler wirkt als Bass-Absorber.



Besuchen Sie unsere Ausstellung in Balingen.



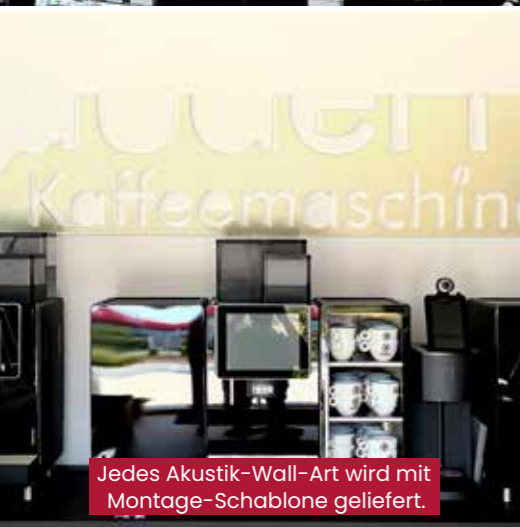
Deckenwürfel sind extrem effektive und leichte Schall-Absorber.



Akustik-Wall-Art im Showroom.



Akustik-Hexagons: Verschiedene Tiefen treten plastisch aus der Wand heraus.



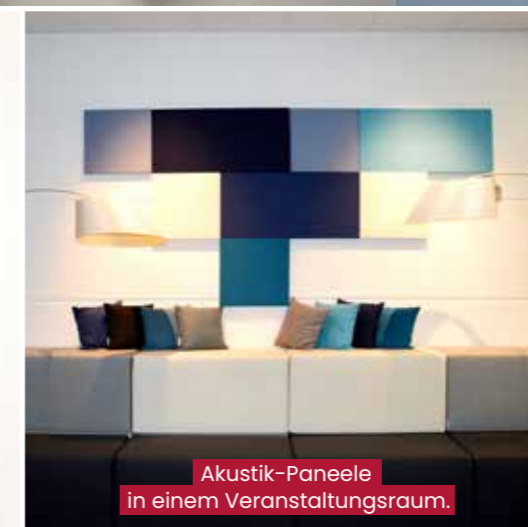
Jedes Akustik-Wall-Art wird mit Montage-Schablone geliefert.



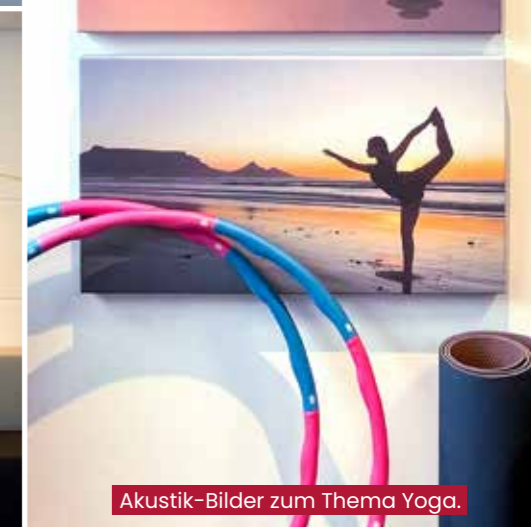
Wir sorgen für gute Akustik auch in Arztpraxen und Kliniken.



Akustik-Bilder in Block-Hängung mit den Wunschmotiven des Kunden.



Akustik-Paneele in einem Veranstaltungsraum.



Akustik-Bilder zum Thema Yoga.



Akustik-Bilder-Wand zum Thema „Alpen“.

Akustik-Hexagons sind wirksame Absorber.

WIR OPTIMIEREN

Kindergarten und Schule,
Büro und Kanzlei,
Praxis und Klinik,
Restaurant und Hotel,
Vereinsheime
sowie Privatkunden!



Akustik-Pads und Akustik-Sitzelemente im Foyer oder Lounge-Bereich reduzieren wirksam den Nachhall im Raum.



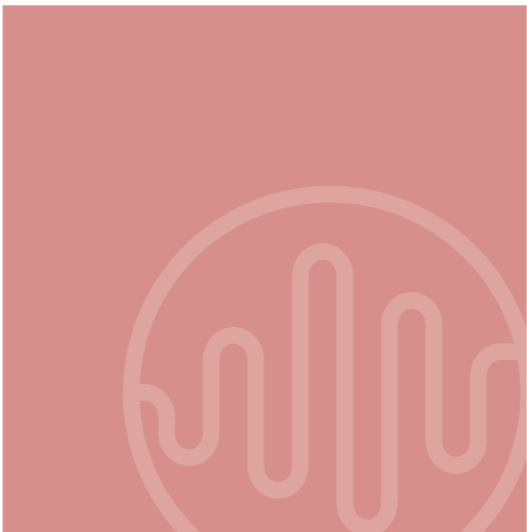
Ähnlich wirksam wie Noppenschaum: Akustik-Bilder mit gedrucktem Rahmen und Passepartout.

VOR-ORT-BERATUNG

Wir kommen unverbindlich zu Ihnen, messen den Nachhall und berechnen den Bedarf.



Akustik-Wall-Art als Firmenlogo.



Von der Decke abgehängtes Deckensegel aus Basotect®.



Pflanzen-Raumteiler als Bass-Absorber.



Runde Deckensegel im Flur einer Hochschule.



Wir sorgen für gute Akustik in Schulen und Kindergärten.



Ihr Firmenlogo als 3D-Akustik-Element.



Akustik-Deckenwürfel mit Ihrem Wunschbezug.



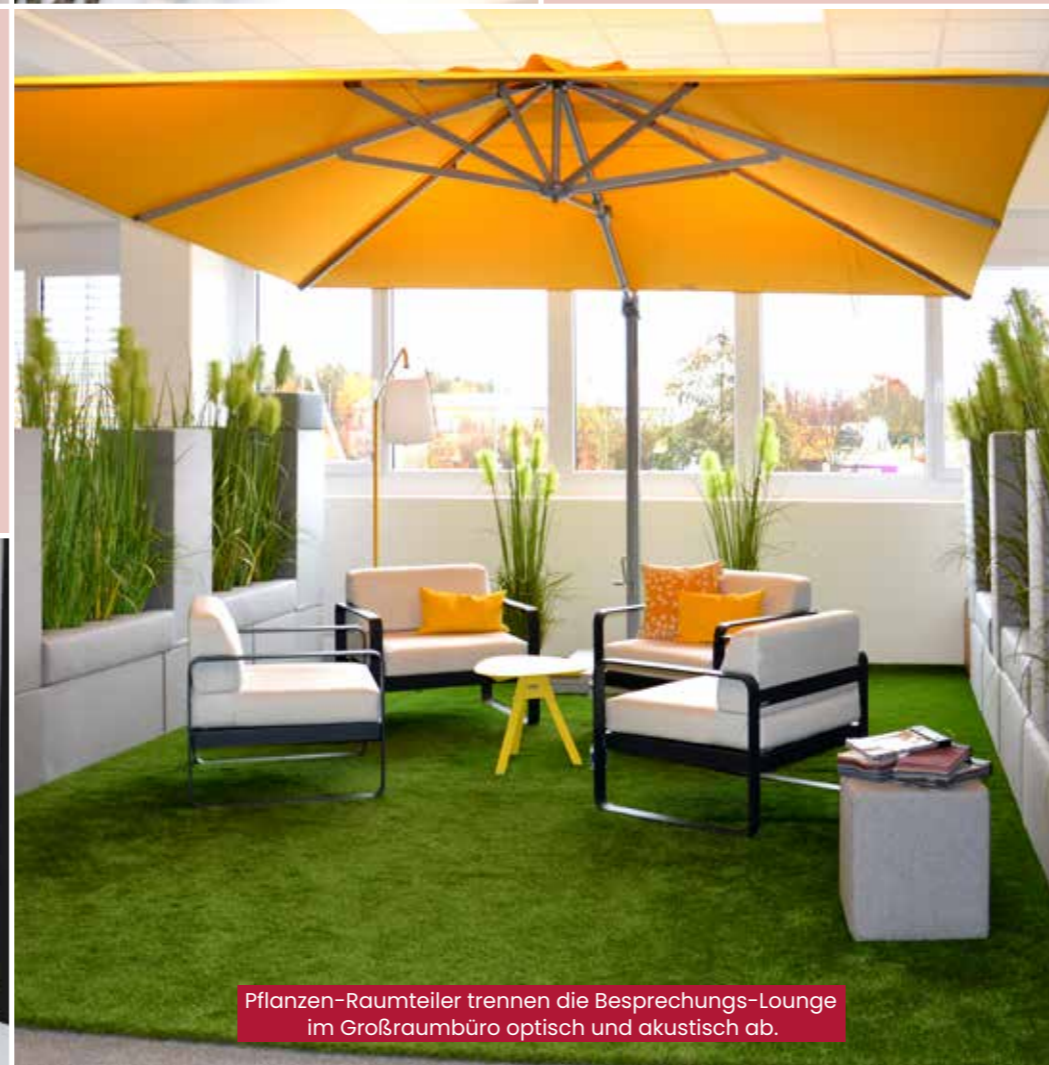
Robert Gess, Geschäftsführer.



Runde Deckensegel aus PET sind auch mit Beschichtung erhältlich.



Akustik-Hexagon aus Basotect®, beschichtete mit Wollfilz.



Pflanzen-Raumteiler trennen die Besprechungs-Lounge im Großraumbüro optisch und akustisch ab.

LIEBE MENSCHEN AUS DER REGION, kennen Sie schlechte Akustik im Arbeits-Alltag? Wir haben Lösungen, die fast unsichtbar sind!

FÜR KINDERGARTEN UND SCHULE

- Sitzelemente für den Morgenkreis
- Stoffbezogene Würfel zum Abhängen im Foyer
- Polster-Elemente für die Wand der Turnhalle

FÜR BÜRO UND KANZLEI

- Akustik-Bilder mit Wunschmotiv
- Pflanzen-Raumteiler für Flur und Anmeldung
- fast unsichtbare Deckenelemente

FÜR PRAXIS UND KLINIK

- 3D-Akustiklogo über der Anmeldung
- Polsterblenden, z. B. vor Lochblenden am Tisch
- Sprüh- und wisch-desinfizierbare Elemente für Behandlungsräume

FÜR HOTEL UND RESTAURANT

- Stoffbezogene Elemente fürs Foyer
- Akustik-Platten unter dem Tisch
- Akustik-Vorhänge („Kneipenvorhang“)



Unsichtbares Akustik-Pad - befestigt mit Klettband an der Tisch-Unterseite.



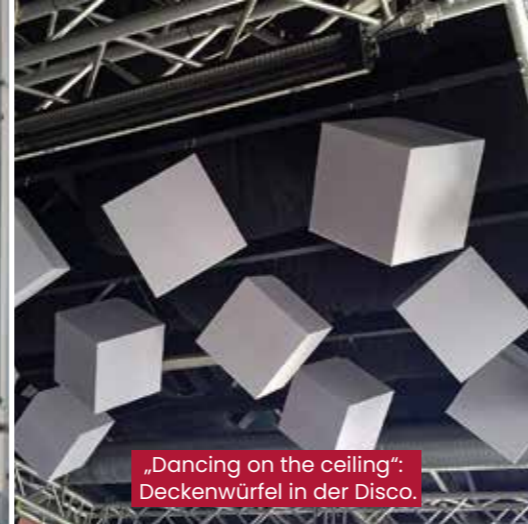
Akustik-Bilder mit aufgedrucktem Rahmen und gedrucktem Passepartout.



Akustik-Pads an der Decke verbessern die Sprach-Verständlichkeit in der Gastro.



Unser Team berät Sie gern bei Fragen zur Raum-Akustik.



„Dancing on the ceiling“:
Deckenwürfel in der Disco.



Deckensegel aus PET im Büro.



Akustik-Raumteiler aus PET,
beidseitig im Stoff bezogen.



Die Akustik-Säule ist Bass-Absorber
und individueller Werbe-Träger in einem.



Akustik-Bild mit Schattenfugen-Rahmen
aus lackiertem Holz und Wunschmotiv.

Unsere zertifizierten Akustik-Berater unterstützen Sie professionell bei der Beurteilung der Raumakustik – in gewerblich und natürlich auch in privat genutzten Räumen.

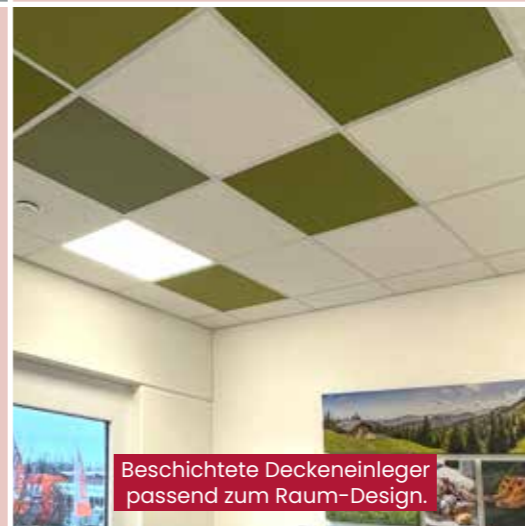
Zur Optimierung der Raumakustik bieten wir Ihnen eine lösungsorientierte Planung unter Berücksichtigung der gestalterischen Vorgaben und Gegebenheiten.



Akustik-Stellwände optimieren
die Akustik im Großraum-Büro.



Akustik-Sitzelemente
sind flexible Bass-Absorber.



Beschichtete Deckeneinleger
passend zum Raum-Design.



Beschichtete Vierecke
aus beschichtetem Basotect®.



Das Akustik-Sitzelement ist in vielen
Farben und Formen erhältlich.



Akustik-Tischtrenner im Büro.



Visualisierung mit runden Deckensegeln
aus Basotect®.

← VISUALISIERUNG

Auf Wunsch erhalten Sie vorab eine Visualisierung der geplanten Umsetzung. Natürlich bieten wir auch die Umsetzung von Maßnahmen zur Verbesserung des Raumklangs unter Berücksichtigung akustischer und gestalterischer Anforderungen.

→ UMSETZUNG



Umsetzung der Akustik-
Optimierung im Büro.



Gute Akustik - wir machen das!

GESS
RAUM UND DESIGN

ist ein Partner von  myRaumklang

Gess GmbH
Am Bangraben 32
72336 Balingen

Tel. 07433-21 359
info@gess.de
www.gess.de

Öffnungszeiten
Mo, Di, Sa nach Vereinbarung
Mi-Fr 9:30-12:30 Uhr | 14:00-18:00 Uhr

