

**Wir lösen Ihre Akustik- und Schallschutzprobleme
durch intelligente Lösungen!**



LÄRM – MACHT – STRESS – MACHT - KRANK

Ausstellung



GÄNGIGE BEGRIFFE IN DER AKUSTIKLEHRE

Schalldämmung

Schalldämmung bezeichnet den Vorgang, die Ausbreitung von Luft- oder Körperschall in einem zuvor definierten Ausmaß zu hemmen.

Die Schalldämmung ist eine Maßnahme zur akustischen Trennung von Räumen, gegen nicht erwünschten Schall von benachbarten Räumen, bzw. von draußen. Sie ist Grundlage der Bauakustik und wird durch das Schalldämmmaß R in dB gekennzeichnet. Eine typische Thematik der Bauakustik ist die Trittschalldämmung. Trittschall entsteht ursächlich durch Körperschall (Schritte, Fußtritte, Klopfen), der seinerseits Wände oder Decken zur Abstrahlung von Luftschatll anregt. Dagegen ist die Schalldämpfung oder die Schallabsorption (wie viel Schallenergie in Wärme umgewandelt wird) eine typische Fragestellung der Raumakustik.

Schallwellen

Schwankungen des Luftdrucks, die durch Schallereignisse ausgelöst werden, werden Schallwellen genannt.

Die Länge der Schallwellen definiert die Frequenz, die Höhe der Schallwellen den Pegel. Lange Schallwellen haben eine geringe Frequenz und werden als tiefe Töne wahrgenommen. Kurze Schallwellen haben eine hohe Frequenz und werden als hohe Töne wahrgenommen.

Beispiel:

Eine 100 Hz-Welle hat in der Luft eine Ausdehnung von 3,40 Metern, eine 5000 Hz-Welle eine Ausdehnung von ca. 7 Zentimetern.

Der **Absorptionsgrad** α gibt an, wie groß der absorbierte Anteil des gesamten einfallenden Schalls ist. $\alpha = 0$ bedeutet, es findet keine Absorption statt, der gesamte einfallende Schall wird reflektiert.

Bei $\alpha = 0,5$ wird 50 % der Schallenergie absorbiert und 50 % reflektiert. Bei $\alpha = 1$ wird der komplette einfallende Schall absorbiert, das heißt, eine Reflexion findet nicht mehr statt (Beispiel: offenes Fenster, oder idealer "schalltotter" Raum).

Normalerweise liegen die Werte je nach Schallschlucksystem zwischen 0,2 und 0,8 α .

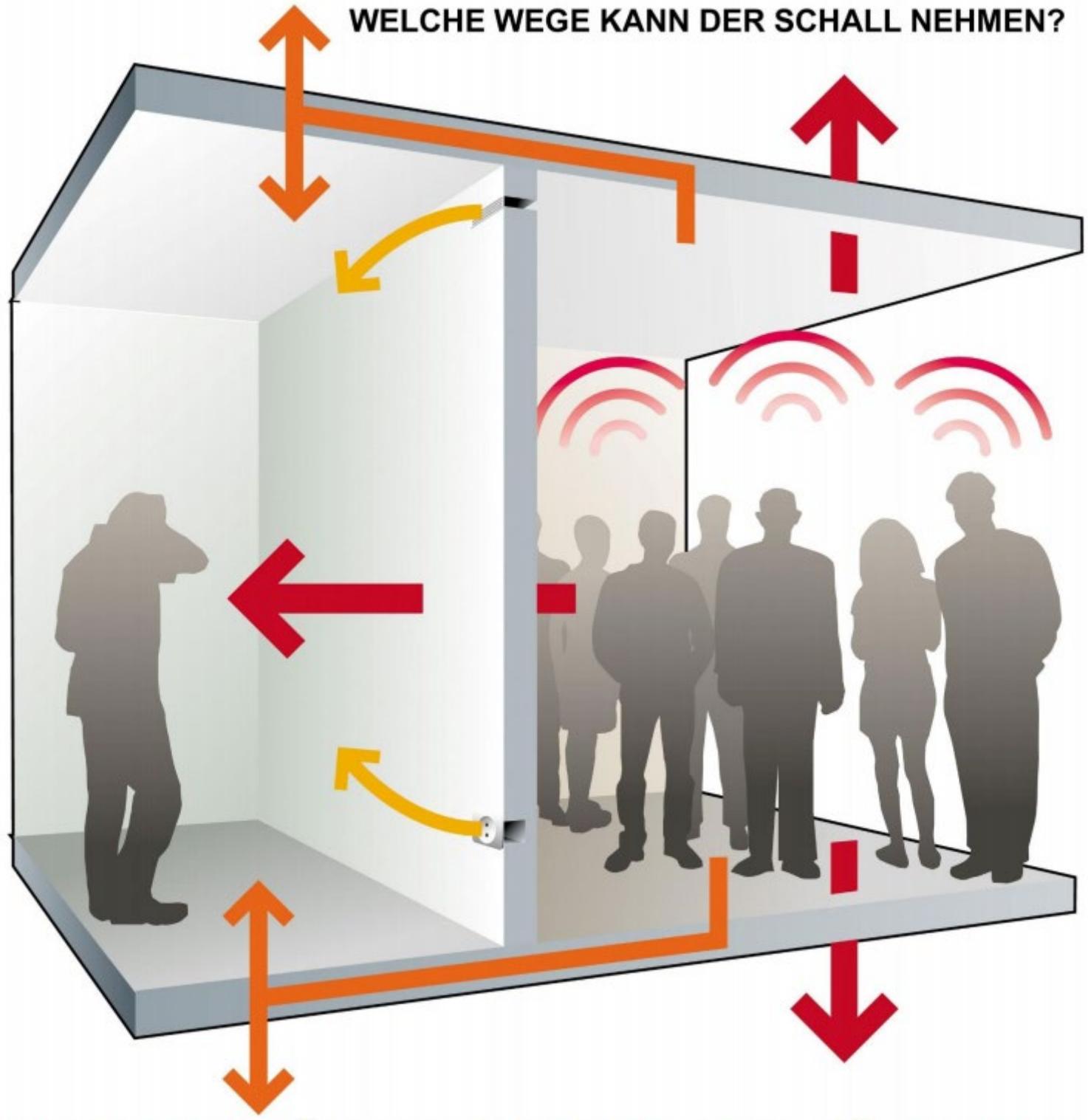
Der Wert Alpha hängt dabei vom Oberflächenmaterial und der Frequenz ab. Für die Schallempfindung in einem Raum spielt das Verhältnis von absorbiert und reflektierter Schallenergie eine ausschlaggebende Rolle.

Gelegentlich werden Werte vom Schallabsorptionsgrad α größer 1, also > 100% angegeben. Dieses wird unter praxisnahen Bedingungen bestimmt und trägt der Tatsache Rechnung, dass die wirksame Fläche eines Absorbers etwas größer ist, als seine geometrische Fläche. (Vereinfacht gesagt, fließt zusätzlich zur Absorptionsleistung der gesamten Paneel-Fläche auch die der Kantenflächen in die Berechnung des Absorptionsgrades ein.)

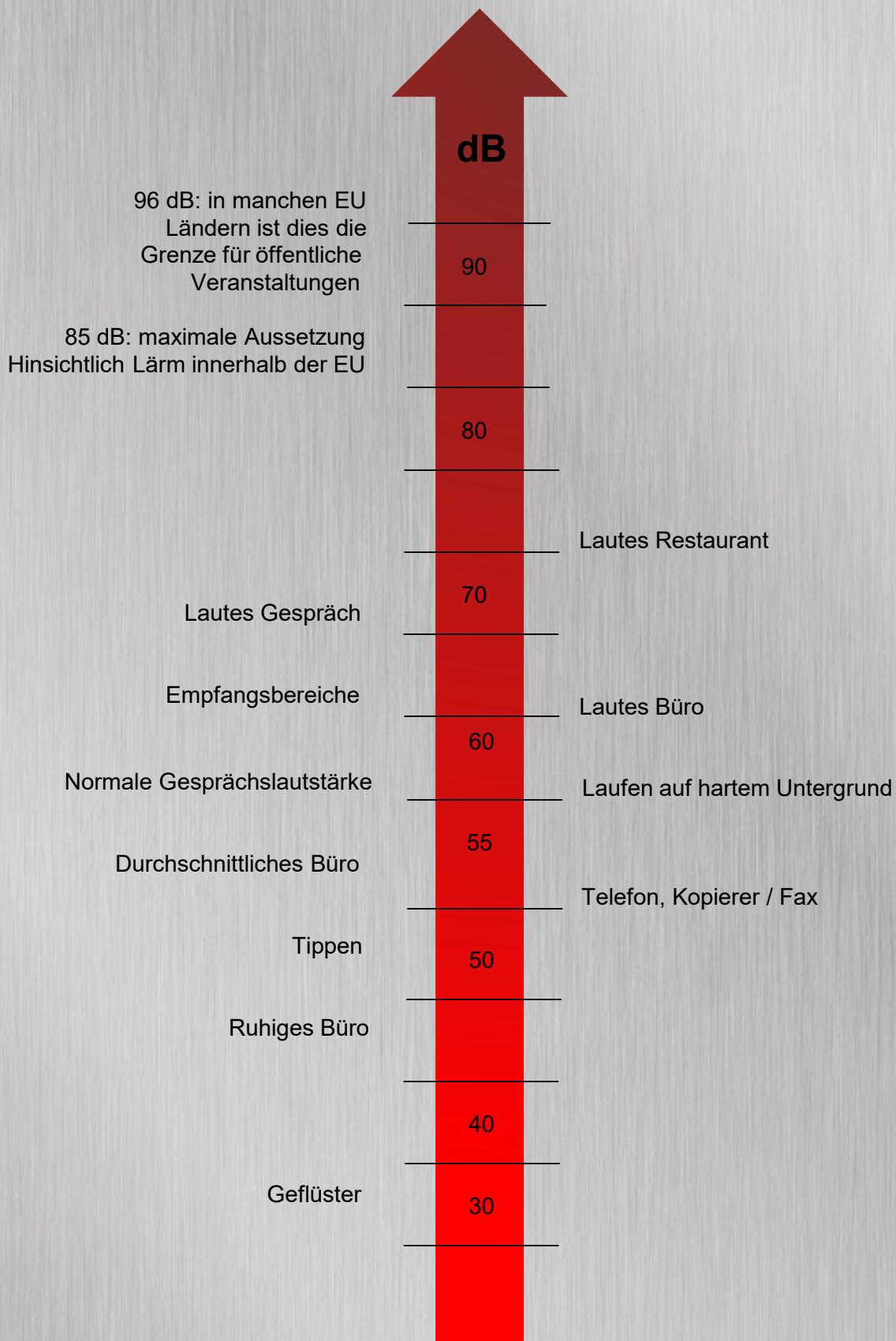
WIRKUNG

- Ein erhöhter Lärmpegel am Arbeitsplatz führt oftmals zu verringriger Aufmerksamkeit und damit unweigerlich zu erhöhter Fehlerhäufigkeit. Infolgedessen geht bei der Bewältigung täglicher Aufgaben einiges an Effizienz verloren. Darüber hinaus trägt ein solcher Zustand auch nicht gerade zum Wohlbefinden der Mitarbeiter nach einem anstrengenden Arbeitstag bei.
- Die heute in den Bürobetrieb vorherrschenden Abläufe sind ohnehin von großer Flexibilität geprägt. In vielen Fällen bearbeitet ein Mitarbeiter mehrere Vorgänge gleichzeitig, was eine ständiges Hin- und Herwechseln zwischen verschiedenen Prozessen bedeutet. Wenn nun die akustischen Rahmenbedingungen am Arbeitsplatz nicht optimal gestaltet sind, sei es durch Gespräche von Kollegen, elektronische Geräte oder andere störende Geräuschquellen, so fällt das Vorantreiben dieser Prozesse nicht nur schwer, sondern verzögert selbige auch unnötigerweise.
- Ganz zu schweigen von möglichen Konzentrationsschwierigkeiten in der Kundenkommunikation oder sich etwaig einschleichenden Fehlern bei der Kalkulation oder Rechnungsstellung.
- Genau aus diesen Gründen hat die Europäische Union auch Richtlinien und Verordnungen zum Schutz der Beschäftigten vor Lärm am Arbeitsplatz verabschiedet. Denn eine Arbeitsumgebung mit ausreichend schallabsorbierenden Einrichtungselementen vermindert akustische Störungen in ihrer Häufigkeit und Intensität und schafft somit die Möglichkeit Arbeitsabläufe flüssig und konzentriert zu bewerkstelligen.
- Durch hoch schallabsorbierende ELEMENTE, optimieren sie ihre Raumakustik nachhaltig. Abhängig vom Verhältnis der eingebrachten Absorberfläche zum Raumvolumen (und unter Betrachtung der eingesetzten Oberflächen) sorgen unsere ELEMENTE für eine hör- und spürbare Verbesserung des Arbeitsalltags.

WELCHE WEGE KANN DER SCHALL NEHMEN?



DIREKTE SCHALLDÄMMUNG UMGEBUNGSSCHALL LÄNGSSCHALL
+ TRITTSCHALL



AUSFÜHRUNG DECKENELEMENTE

PECON Nature© DS 50 HRP

Pet, Akustik- Polyestervlies, Weiss, mit beidseitig verdichteter Oberfläche
Standardstärke 50 mm

Flächengewicht: 2.500 g/m²

Absorptionsklasse A

Rückseitig aufgeklebter Alurahmen

BASO DS 50 RB

Basotect offenporiger Melaminharzschaum, superleicht für schwierige Deckenverhältnisse

Farben: Weiss oder Hellgrau

Stärke 50 mm

Absorptionsklasse A

Rückseitig aufgeklebter Alurahmen

Standard Formate DS 50

Eckig: 800 x 800 mm, 1000 x 1000 mm, 1200 x 1200 mm, 1000 x 2000 mm
1200 x 2400 mm

Rund: 600 mm, 800 mm, 1000 mm, 1200 mm

Oval: 1100 x 2200 mm

PECON Nature© DS 25 oder 40 DHRP

Pet Polyestervlies, durchgehärtet und selbsttragend

Farben: Weiß oder Grau meliert

Stärken: 25 m und 40 mm

Standard-Formate DS 25 / DS 40 DHRP

Eckig ohne Rahmen: 1000 x 1000 mm, 1200 x 1200 mm,

Mit rückseitigem Rahmen: 1200 x 2000 mm, 1200 x 1400 mm

Rund ohne Rahmen: 600 mm, 800 mm, 1000 mm, 1200 mm

Optional:

- Ab 20 m², farbige Benebelung gem. RAL-ähnlichem Farnton.
- Stoffbespannung aus unseren Kollektionen Lucia, Extreme, BlazerLite.

DECKENELEMENTE MIT RÜCKSEITIG AUFGEKLEBTEN RAHMEN

Mod. DS 50 RE - Eckig



DECKENELEMENTE MIT RÜCKSEITIG AUFGEKLEBTEN RAHMEN

Mod. KS 50 P – Kreis oder OP Oval





Deckenelemente mit umlaufenden Rahmen

Für Großformate ab 2400 x 1200 mm gut geeignet.

Ausführung DS 55 RS

Umlaufender Aluminiumrahmen 55 mm hoch

Standardmäßig alu natur eloxiert oder gem. RAL beschichtet.

Stoffbespannung

Akustikstoff Weiß, oder bedruckt mit umlaufendem Flachkeder.

Optional können Sie aus unseren Stoffkollektion, Lucia, BlazerLite, Extreme wählen.

Akustikplatte

Polyestervlies Stärke 50 mm, progressiv

Absorptionsklasse A

Andere Platten auf Anfrage.

Optional

- Unsichtbarer Rahmen – Die Stoffbespannung wird über den Rahmen gezogen, und oben mit Klett befestigt.
- Direkte und indirekte Beleuchtung.

Abhängung

Alle Deckensegel werden standardmäßig an einem Stahlseilset abgehängt. Die Abhängung ist höheneinstellbar.

Brandschutzklassifizierung B1

Optional A1

DECKENELEMENTE MIT UMLAUFENDEM RAHMEN UND STOFFBESPANNUNG

Modell DS 55 RS



Breitbandabsorber für hohe Räume und als hoch absorbierendes Element an der Decke

Zylinder – Baffeln

Basotect Melaminharzschaum
Weiß oder Hellgrau

Durchmesser 150 oder 300 mm
(Standard) Länge: 600 mm und 1200 mm

Abhängung:
Stahlseilset senkrecht
T-Profil waagerecht



Würfel

Leichte Ausführung:
Basotect Melaminharzschaum

Kompakte Ausführung:
PET-Polyestervlies

Format:
200 x 200 x 200 mm
400 x 400 x 400 mm
600 x 600 x 600 mm

Bezug wahlweise:
PG 1- Nylonseide, (Polyester)
Farben: Weiß, Blau, Gelb, Rot

PG 2- Kollektion Sonus, Xtreme

Abhängung:
1 oder 2 Laschen an den Ecken
Stahlseilset höheneinstellbar

DECKENELÖSUNGEN IN HOHEN UND LÄRMINTENSIVEN RÄUMEN

Baffeln

Senkrecht abgehängte Deckenelemente

(Standard) Formate:

600mm

800 mm

1000 mm

1200 mm



(Standard) Höhen:

300 mm

400 mm

600 mm



Montage:

An Stahlseilset abgehängt. (Höheneinstellbar)

Oder Decken bündig mit Magnet.

Montageart:

Baffeln werden in der Regel, im gleichen Abstand
zur Höhe der Baffel montiert.



Akustikdecke

Die direkte Belegung der Decke ist zum Beispiel bei niedriger Deckenhöhe eine gute Alternative.

Pecon Nature®

Platte 50 H Weiß oder Grau

Platte 25 H Weiß oder Schwarz

Platte 40 H Weiß oder Grau

(Standard) Formate:

Eckig

600 x 600 mm, 1200 x 1200 mm, 600 x 1200 mm,
1000 x 2000 mm

Rund

600 mm, 800 mm, 1000 mm, 1200 mm,

Oval

2.300 x 1.100 mm

Optional farbig benebelt, gem. RAL-Ton

oder mit PET-Filz kaschiert



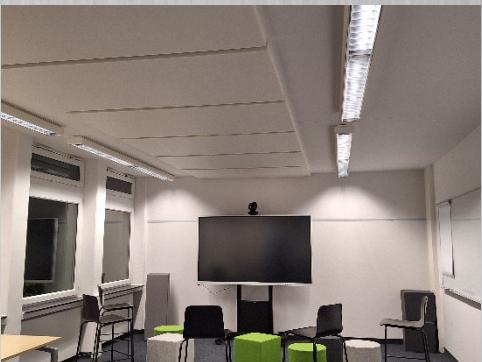
Alternativ die sehr leichte Variante aus
Basotect Melaminharzschaum

Farbe: Weiß oder Hellgrau

Stärke 50 mm

(Standard) Formate:

600 x 1200 mm, 1200 x 1200 mm, 1200 x 2400 mm



Raumkante zur Schalldruckminderung

RK 25 oder 50

Die Akustikplatte wird in der Raumkante -meistens- waagerecht montiert.

Sie wird in der Höhe an die örtlichen Gegebenheiten angepasst.



Pecon Nature©

Polyestervlies thermisch verdichtet

Platte 25 H Weiß (Absorptionsklasse B)

Platte 50 H Weiß (Absorptionsklasse A)

Oberfläche geglättet



(Standard)Format:

Höhe 200 mm, 300 mm, 400 mm, 500 mm

600 mm

Breite 1200 mm



Alternativ

Element WA 55 mit umlaufendem Aluminiumrahmen

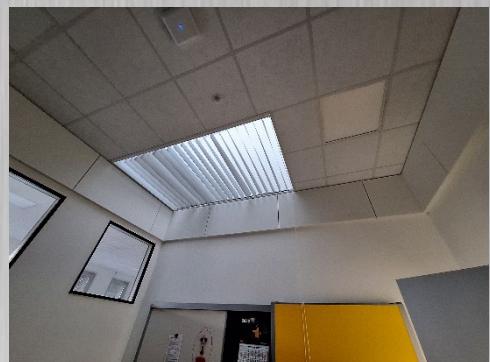
Farbe: Natur eloxiert

Gem. RAL beschichtet

Stoffbespannung mit Keder (Wechselmotiv)

Farbe: uni gem. RAL- ähnlichem Farbton

- **Akustik**
- PET- Polyestervlies
- (Standard) 50 mm, progressiv



WANDABSORBER WA 55 R

Rahmen

Aluminium
Tiefe: 55 mm
Farbe: Natur eloxiert
optional gem. RAL-Ton beschichtet

Akustik

PET- Polyestervlies
(Standard) 50 mm, progressiv
Optional
Pinnwand **WA 55 PW**
Projektionsfläche **WA 55 PF**



Stoff

Akustikstoff mit umlaufendem Flachkeder
Farbe wahlweise uni gem. RAL-ähnlichem Farbton
Oder mit einem Stoff bespannt aus unserem Kollektionen
Sonus, Xtreme, BlazerLite(Schurwolle), Chateau, Nexus

Akustikbild mit Ihrem Wunschmotiv - **WA 55 RA**

Alternativ
-Wählen Sie aus unseren Kollektion Lucia, Extreme, BlazerLite
-Blockout-Stoff als Projektionsfläche
-Kundenstoff (Nach Eignungsprüfung)

Spezielle Anwendungen

Tieftonabsorber

-hochschallabsorbierend im tieffrequenten Bereich.

Schrankrückwand WA 32 SR

Rahmen

Aluminium

Tiefe 32 mm
Farbe: Natur eloxiert

Aufhängung WA

Wandbündig
Mit 5 cm Wandabstand
Optional
Aushängesicher

Brandschutzklassifizierung B1

Optional A1

WANDABSORBER Mod. WA 55 R



**Schrankrückwand mit Stoffbespannung
Mod. WA 32 S**

WANDABSORBER ALS PROJEKTIONSFÄLCE

Modell WA 55 P

Rahmen:

Aluminium natur eloxiert
Optional pulverbeschichtet gem. RAL

Akustik:

Pecon 50 H
Polyestervlies

Stoff

Stoff mit Feinstruktur für hochauflösende Projektion
Der umlaufende Keder bietet die Möglichkeit
den Stoff auszutauschen.

Absorptionsklasse B



WA 55 RO

Verdeckter Aluminiumrahmen

Tiefe 55 mm

Der Stoff wird auf der Rückseite mit Klett befestigt,
und ist austauschbar.



Rahmen

Umlaufender Aluminiumrahmen

Tiefe: 55 mm

Farbe: Natur eloxiert

optional gem. RAL-Ton beschichtet



Akustik

PET- Polyestervlies

(Standard) 50 mm, progressiv

Optional

Pinnwand WA 55 RR

Projektionsfläche WA 55 RPF



Stoff

Akustikstoff mit umlaufendem Flauschband

Farbe wahlweise

Uni gem. RAL-ähnlichem Farbton oder mit Motivdruck

Alternativ

Wählen Sie aus unseren Kollektion Sonus, Xtreme,

BlazerLite, Chateau oder Nexus

Blockout-Stoff als Projektionsfläche

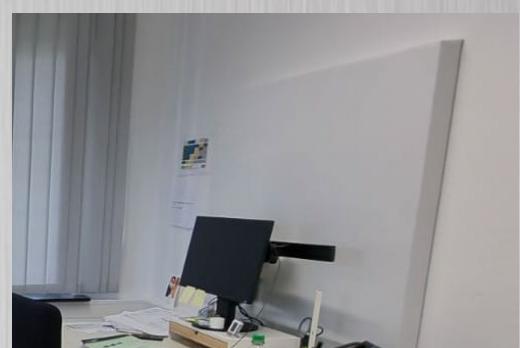
Kundenstoff



Spezielle Anwendungen

Tieftonabsorber – hochschallabsorbierend im

tieffrequenten Bereich.



Aufhängung

Wandbündig

Oder mit 5 cm Wandabstand

WA 55 RA

AUSTIKBILDER mit Ihrem Wunschmotiv



Akustikbilder im Großformat



TISCHAUFSATZ Mod. TAA 46R

Umlaufender Aluminiumrahmen
Tiefe 46 mm
Farbe: Natur eloxiert
Gem. RAL beschichtet



Stoff
Mit umlaufendem Keder
Oder mit Stoffhusse
- Wechselmotiv

Farbe:
Uni gem. RAL-ähnlichem Farbton,
Mit Motivdruck
Oder Kollektion Lucia, Extreme, BlazerLite



Akustik:
Beidseitig 25 mm PET-Platte
Trennplatte gegen Durchgangsschall

Befestigung:
Tischklemme – werkzeuglos

(Standard) Format:
Breite
800 mm, 1000 mm, 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm
1800 mm, 2000 mm
Höhe
400 mm, 500 mm, 600 mm, 700 mm



Optional
90° Verkettung mit Ecksäule



Vortischelement

Mod. VTE 46 R

Für motorisch verstellbare Tische

Umlaufender Aluminiumrahmen

Tiefe 46 mm

Farbe: Natur eloxiert

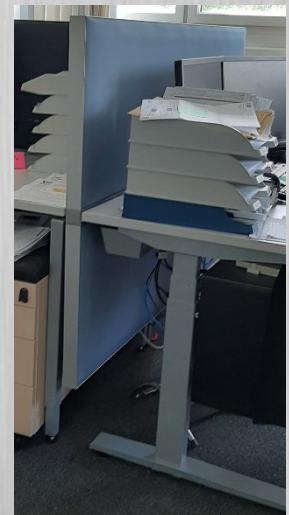
Gem. RAL beschichtet

Stoff

Mit umlaufendem Keder

Oder mit Stoffhusse

Wechselmotiv



Farbe:

Uni gem. RAL-ähnlichem Farbton,

Mit Motivdruck

Oder Kollektion Lucia, Extreme, BlazerLite

Akustik:

Beidseitig 25 mm PET-Platte

Trennplatte gegen Durchgangsschall



Befestigung:

Tischklemme – werkzeuglos

(Standard) Formate:

Breite:

1200, 1400 mm, 1600 mm, 1800 mm

2000 mm

Höhen:

400 / 400 mm

500 / 500 mm

600 / 600 mm

Die Höhen können durchaus auch variiert werden.

Z. B. 400 mm unten, 600 mm oben



Stellwand Mod. STW 46 R

Umlaufender Aluminiumrahmen

Tiefe 46 mm

Farbe: Natur eloxiert

Gem. RAL beschichtet

Stoff

Mit umlaufendem Keder

Oder mit Stoffhusse

Wechselmotiv



Farbe:

Uni gem. RAL-ähnlichem Farbton,

Mit Motivdruck

Oder Kollektion Lucia, Extreme, BlazerLite



Akustik:

Beidseitig 25 mm PET-Platte

Trennplatte gegen Durchgangsschall

Weitere Akustik - Ausführungen:

Mikroperorierte Holzakustikplatte

Mikroperforierte PET-Wabenplatte, transluzent

Glasoberlicht

Holz- und MDF Akustikplatten in unterschiedlichen Strukturen. Auch als Wave-Lösung.

Aufstellung:

Fußausleger 400 x 60 mm

Fußsteller 300 mm Ø

Fußausleger auf Rollen



(Standard) Format:

Breite

800 mm, 1000 mm, 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm

1800 mm, 2000 mm

Höhe

1200 mm, 1400 mm, 1600 mm, 1800 mm

Verkettung:

Linear per Schlüssellochtechnik

90 ° Ecksäule 45 x 45 mm

Wandanschluß 45 x 25 mm



Stellwand in weiteren Ausführungen

Wave

Diese Stellwand besteht aus Einer speziell gefertigten MDF- oder Holz-Akustikplatte

Durch Ihre Struktur ist es uns Möglich, Sie auch als Bogen oder S-Form auszubilden.



Trans 25

Eine lichtdurchlässige Stellwand, bestehend Aus einer Akustik-Wabenplatte.



Pecon Nature DH 25 STW

Eine minimalistische Stellwand, bestehend aus einer Selbsttragenden PET-Akustikplatte.



Unsere Stellwände STW 46 R sind auch mit Oberlicht lieferbar.



Abgehängte Trennelemente Modell HTE FREE TOP®

Lockere und luftige räumliche Trennung von der Decke abgehängt.

Alurahmen

Tiefe: 46 mm

Farbe: natur eloxiert

optional nach RAL beschichtet

Abhängung:

Oben an Stahlseilset, höheneinstellbar

Die Elemente werden mit Stahlseil verbunden. - Höhe fix.

Stoff mit umlaufendem Keder

- Wechselmotiv

Farbe:

Uni gem. RAL-ähnlichem Farbton,
Mit Motivdruck

Oder Kollektion Lucia, Extreme, BlazerLite

Akustik:

Beidseitig 25 mm PET-Platte

Trennplatte gegen Durchgangsschall

Formate:

Breite frei definierbar bis 2.400 mm

(Einzel-)Element-Höhe:

300 mm, 400 mm, 500 mm, 600 mm

Weitere Ausführungen:



Pecon Nature®

Mod. HTE PN DH 25

Naturfarben Weiß

Grau meliert

Anthrazit

Mod. HTE Trans 25

Transluzente Variante
bestehend aus
Akustikwabenplatten

TELEFONBOX !



PECON NATURE TELFONBOX

Geschlossene Telefonbox
Im Baukastensystem

Innenraum
Stoffbespannung nach Wahl
-Lucia
-Xtreme
-Nexus
-Blazer Lite

Wandpaneel
Schichtstoffbelag
Holz-Optik oder Uni-farben
-Ablageboard
-Lichtschalter,
-Steckdosen, USB



Aussen
Pecon Nature Akustikplatte
Stärke 25 mm, durchgehärtet
Uni Weiß, Grau, Anthrazit
Uni oder Segment

Unterkonstruktion Holz
Mit Akustikvlies

Sockel mit Filzbodenbelag
Nach Wahl Grau, Anthrazit

Deckel mit LED-Beleuchtung
Optional mit Ab-und Zuluft

Glastüre ESG
Zuleitung mit TAE-Stecker



Modell ST CUBE

Raum in Raum-Lösung oder Telefon-Cube

Einfach und schnell auf- und umgebaut
dank Schlüssellochtechnik.

Der Aufbau und Optik der Elemente entspricht 1:1
unseren Stellwänden, und ist in der gleichen Ausführung
lieferbar. - Siehe Seite

Absorptionsklasse A

Ausser der klassischen Akustik-Stoff-Ausführung,
bieten wir folgende Ausstattungen an:

Pecon Nature© DH

Holz-Akustikplatte

Schallschutzglas

Acryl-Wabenplatte

Der Cube ist standardmäßig mit einem oberen Kranz,
und einen Teleskopsockel ausgestattet.

Alle Elemente werden per Schlüssellochtechnik bündig
miteinander verbunden. Die ermöglicht eine unkomplizierte
Erweiterung um weitere Elemente.

Oder durch Austausch der Ecksäulen, kann ein weitere Cube,
entstehen.

Ein Passelement ermöglicht den Einbau von
Lichtschalter und Steckdosen.

Zusatzausstattung:

- Deckensegel schließt den Cube oben nicht bündig ab,
und die eigentliche Raumlüftung wird genutzt.
- Deckenraster
Licht (LED-Paneele, Downlights)
Optional Lüfter
- Deckenplatte (Telefon-Cube) Pecon Nature© DH 25
mit Downlight
- Schiebetüre, Pecon Nature© DH 25 G oder W
Grau meliert oder Weiß (Nur für Raum-Lösung)
- ESG-Glastüre mit Zarge

Stromanschlüsse erfolgen an bauseitigen Anschluß.



Unsere Marke PECON NATURE®

Akustik – Pur

Elemente aus nachhaltigem Polyestervlies, das überwiegend aus einem Acrylat von PET-Flaschen hergestellt wird.



- Stellwand Mod. STWP
- Tischaufsatz Mod. TAAP
- Schrankrückwand Mod. SRP DH 25
- Schiebeelemente/ Schiebetüren Mod. STS DH 25
- Telefonbox
- Telebox DH 25
- Wandelemente in vielen verschiedenen Formen und Farben Mod. WAP
- Wandverkleidung mit MDF- oder Echtholzleisten Mod. WA MP oder WA HP
- Deckenelemente DS KP

Akustikplatte durchgehärtet und selbsttragend

DH 25 oder DH 40

Naturfarben:

- Weiß
- Grau meliert
- Anthrazit
- Schwarz

Option:

Farbig benebelt gem. RAL-ähnlichem Farnton

Mit Stoffkaschierung oder Stoffbespannung

gem. Kollektion Sonus, Extreme, Nexus, BlazerLite



Flächengewicht

3.000 g/m²

Absorptionsklasse C (Wandmontage)

Absorptionsklasse D (Freistehend)



Setzen Sie neue Akzente an Wänden oder Fronten.

Unser Programm **SLIM** DH 12 in 17 durchgefärbten Farben

Lässt fast keine Wünsche mehr offen.



Akustiksäule – Sitzwürfel – Sitzbank

Säule Mod. PQ

Akustik

Pecon Nature© DH W oder G

Polyestervlies-Füllung

Format:

350 x 350 x 1000 mm

350 x 350 x 2000 mm

Optional

Abdeckplatte

Sockel



Sitzwürfel Mod. PW

Format:

400 x 400 x 400 mm

400 x 460 x 400 mm

Optional

Gummifüße

Rollen



Sitzbank Mod. PSW

Format:

460 x 1.000 x 460 mm

Optional

Gummifüße

Rollen

Bezug:

Kollektionen

Lucia

Extreme

Nexus

BlazerLite (Schurwolle)



PECON NATURE ® Modell STS

Flexible Raumtrennung oder Schiebetüre

Akustikplatte PET-Akustikvlies
DH 25 Grau meliert, Weiß, Anthrazit meliert

Format max. 2.000 x 3.000 mm B x H

Das Element wird oben an einer Schiene geführt.
Führung: 2 Rollenwagen
Oberer Abschluss, U-Profil



Zubehör:
Bremse, Stopper
U-Profil, unten, seitlich

Edelstahl-Griffe
Griff-Pad
Griff-Olive



Schrankrückwand Mod. PN SR DH 25



PECON NATURE® DH 25

Akustik pur – PET-Fлиз durchgehärtet,
Stärke 25 mm
Farben: Weiss, Grau meliert, Anthrazit
Optional
Farbig benebelt

Unterer Abschluß 30 mm U-Profil,
Natur eloxiert oder pulverbeschichtet
Stellwand STWP 25
Aufstellung:
Tellerfüße Stahl 300 mm Ø
Fußausleger, Aluminium 600 x 50 mm



Stellwand STWP 25

Aufstellung:
Tellerfüße Stahl 300 mm Ø
Fußausleger, Aluminium 600 x 50 mm

Tischaufsatz TAAP 25

Befestigung: Tischklemmen (Werkzeuglos)



PECON NATURE® TELEBOX DH 25G

Akustikplatte PET Filz
durchgehärtet,
Stärke 25 mm

Eckverbindung mit Klett

Acryldach mit Frontblende
verschraubt

Zubehör:
Ablageboard
Höhenausgleichsfüße
Sitzbank
Barhocker, höhenverstellbar



PECON NATURE® WAP DH - Akustikpaneelle

Akustik pur – PET-Fliz durchgehärtet

Stärken: 12, 25, 40, 50 mm

Farben: Weiss, Grau meliert, Anthrazit,
Farbig durchgefärbt

Stärken: 25, 40, 50 mm

Farben: Weiss, Grau meliert, Anthrazit

Optional

Farbig benebelt

Stoff bespannt oder kaschiert

Kollektion Sonus, BlazerLite, Xtreme



Befestigung:

Klett – Nur bei glatten Oberflächen möglich.

Wandhalter



Formate:

Hexagon

Quadrat

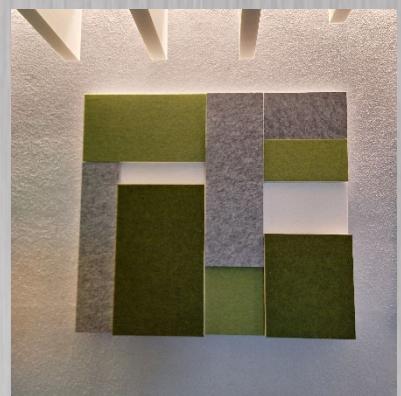
Kreis

Dreieck

3D Akustikpaneelle

Format: 800 x 800 x 25/90 mm

Diese Elemente lassen sich sehr gut zu einer Wandverkleidung zusammenfügen.



Wandpaneel Pecon Nature©



WA MP 22

Leisten

MDF natur oder Schwarz, 10 mm

Echtholzfurnier, Esche oder Buche (Andere Furniere auf Anfrage.)

Trägerplatte 12 mm, Schwarz, Grau meliert oder farbig

Format:

Höhe 2.400 / 2.700 / 2.800 mm (Jje nach Ausführung)

Breite 600 mm



WA HP 27 – HP 28

Holzleisten massiv Esche oder Eiche natur

(Andere Holzarten auf Anfrage.)

Format: 30 x 15 mm

Optional

gebeizt

lackiert B1

Trägerplatte 12 mm, Schwarz, Grau meliert oder farbig



Formate:

Höhe 2.400 oder 2.800 mm – Breite 600 mm

Sonderformate auf Anfrage!

Montage

Direkt an die Wand verklebt oder verschraubt.

Oder mit Wandabstand

Zuschnitt

Schrägschnitt

Ausschnitte

Steckdosen

Lichtschalter

BK 5000 Maschineneinhäusung

Unsere Einhäuserungen werden auf Ihre Anforderungen und Maschine angepasst.

Modell BK 5001 A

Beidseitig akustisch wirksam.

- Optional zerlegbar.

Rahmen

Aluminium natur

Akustik

PE-Akustikplatte 2 x 25 mm

(Feuchtigkeits und Schmutz unempfindlich.)

Farbe: Weiß, Dunkelgrau

Absorptionsklasse A

Sperrplatte gegen Durchgangsschall



Modell BK 5002

Einseitig akustisch wirksam

- Optional zerlegbar

Rahmen

Aluminium eloxiert und

Stahlblechkassette verzinkt oder Pulverbeschichtet

Akustik

PE-Akustikplatte 50 mm

Farbe: Weiß, Dunkelgrau

Absorptionsklasse A



Aufstellung BK 5001/5002

- Stellfüße zum Bodenausgleich.

- Rollen (Ausschließlich für kleinere Modelle.)





www.bk-akustik.de

MADE IN GERMANY

TEL 08704 - 9297277

FAX 08704 - 9297278

EMAIL info@bk-akustik.de

**84095 Furth b. Landshut
Hopfengarten 6**