

**NACHTRÄGLICHE VERBESSERUNG
DER RAUMAKUSTIK
DURCH HOCHWIRKSAME
AKUSTIKELEMENTE**

Wandabsorbersystem [WALL ABSORBER](#)

- Ein erhöhter Lärmpegel am Arbeitsplatz führt oftmals zu verringerter 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 die hoch schallabsorbierende Produktlinie [WALL ABSORBER](#), optimieren sie ihre Raumakustik nachhaltig. Abhängig vom Verhältnis der eingebrachten Absorberfläche zum Raumvolumen (und unter Betrachtung der eingesetzten Oberflächen) sorgen unsere Wandabsorber für eine hör- und spürbare Verbesserung des Arbeitsalltags.

Unsere Wandabsorber bieten Ihnen:

- **Drei Wandstärken (40 / 50 / 70 mm) in unterschiedlichen Schallabsorptionsklassen**
- **Vier verschiedene Rahmendesigns**
- **Hochwertige 7-Farb-Digitaldrucke gemäß Kundenwunsch**
- **Segmentierbare Absorber zur Abdeckung großer Flächen (Textil uni oder Motivdrucke)**
- **Variable Möglichkeiten bei der Aufhängung (mit / ohne Wandabstand)**
- **Abmaße nach Ihren Vorgaben**
- **Zahlreiche Bezugstextil-Kollektionen zur Auswahl**

Gerne errechnen wir die für ihren Anwendungsfall die optimale Nachhallzeit, und beraten Sie wie diese erreicht werden kann.

WANDABSORBER Wandstärken | Rahmendesign | Schallabsorptionsklassen

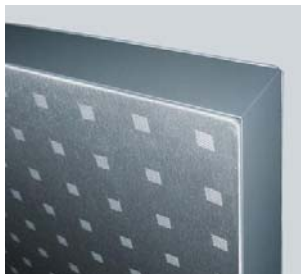


Produktgruppen WA-1-40 | WA-2-40

Wandstärke 40 mm |

Rahmen schlank 5 mm sichtbar Schallabsorptionsklasse C

(nach DIN EN ISO 11654) Bewerteter Absorptionsgrad α_{paw} 0,65

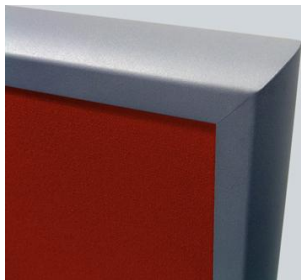


Produktgruppen WA-3-50 | WA-4-50

Wandstärke 50 mm | Rahmen konvex gewölbt

Schallabsorptionsklasse C (nach DIN EN ISO 11654)

Bewerteter Absorptionsgrad α_{paw} 0,7



Produktgruppen WA-5-50 | WA-6-50

Wandstärke 50 mm | Rahmen mit 4 mm Schattenfuge

Schallabsorptionsklasse C (nach DIN EN ISO 11654)

Bewerteter Absorptionsgrad α_{paw} 0,7



Produktgruppen WA-5-50 | WA-6-50

Wandstärke 50 mm | Rahmen mit 4 mm Schattenfuge

Schallabsorptionsklasse C (nach DIN EN ISO 11654)

Bewerteter Absorptionsgrad α_{paw} 0,7



Produktgruppen WA-1-70 | WA-2-70

Wandstärke 70 mm | 2 x 45° Phasen 10 mm umlaufend

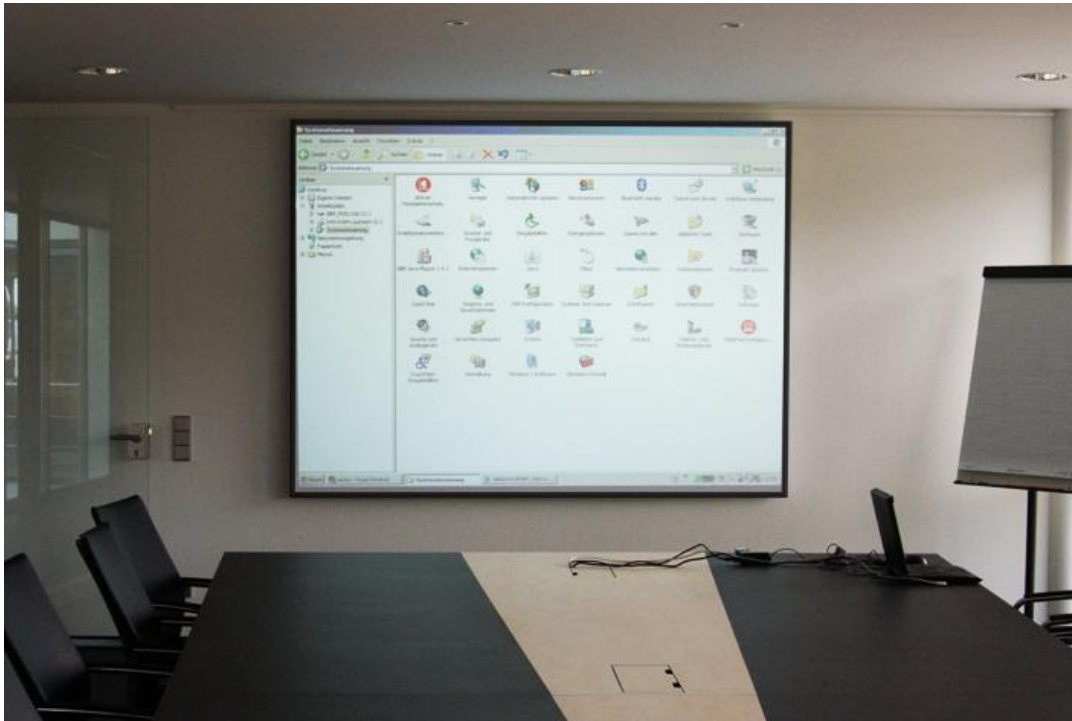
Rahmen bündig abschließend

Schallabsorptionsklasse A (nach DIN EN ISO 11654)

Bewerteter Absorptionsgrad α_{paw} 0,90

Konferenzraum akustisch wirksam ausgestattet.

- Projektionsleinwand



- und / oder Wandbild



Fachklassen akustisch wirksam nachgerüstet



Beispiel Großraumbüro – akustisch Wirksam unterteilt





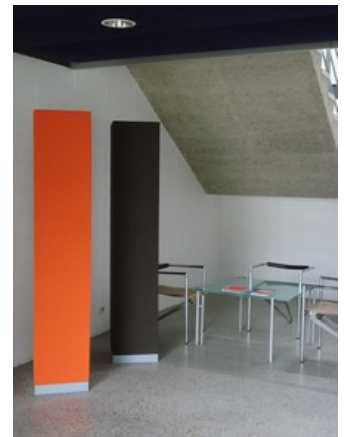


Deckenelemente

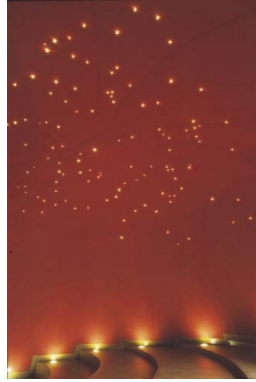


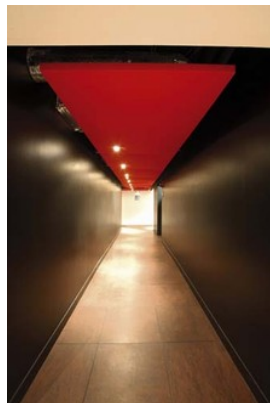
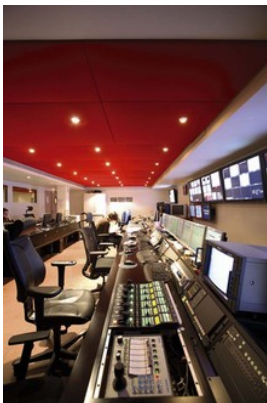
Bildergalerie

Für jeden Raum die richtige Lösung

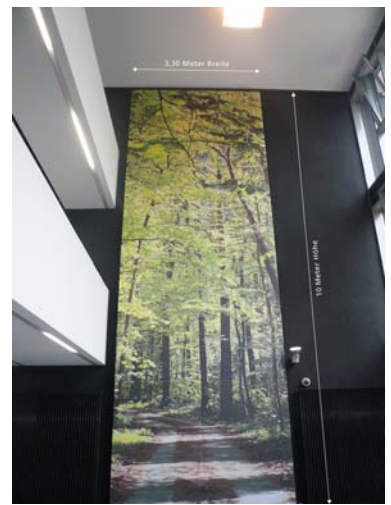






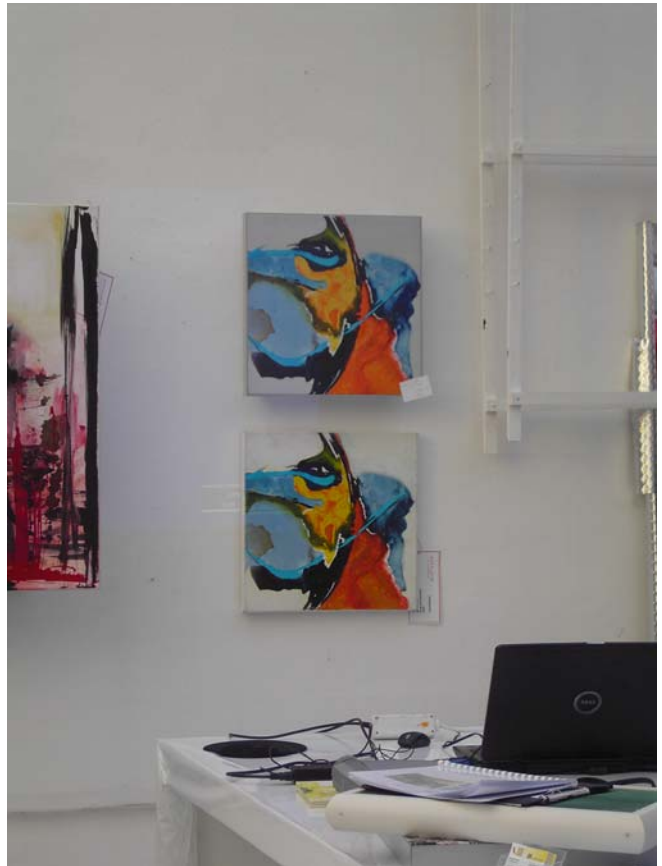


MOTIVDRUCK oder



.....oder mit KUNST bedruckt, nach Ihren Vorstellungen

in Farbe und Größe aufbereitet



VERTRIEBSBÜRO BAYERN:



**Innenarchitektur
und Raumgestaltung
85416 Langenbach
Rosenstrasse 9**

**TELEFON +49 (0) 87 61 - 72 90 94
FAX +49 (0) 87 61 - 72 99 889
MOBIL + 49 (0) 160 - 99 11 36 08**

**Email: info@bk-ir.de
Internet: www.bk-ir.de**