

# Raumakustik





Opernturm, Frankfurt

## Sonic-Panel – für eine bessere Raumakustik

Sonic-Panel ist ein hochwirksames Akustikelement mit einem klaren und ästhetischen Design. Durch die schallabsorbierende Basotect®-Schaumfüllung werden hervorragende Akustikwerte erzielt. Sonic-Panel kommt überall dort zum Einsatz wo eine angenehme Raumakustik erwünscht ist wie z.B. in Büros und Konferenzräumen.

Auf dem 50 mm tiefen Rahmenprofil aus Aluminium ist eine ein- oder beidseitige Stoffbespannung aus Trevira CS oder Designfilz angebracht. Der Behang kann zum Reinigen abgenommen werden.

Die beiden Stoffqualitäten bieten eine große Vielfalt an Farbtönen, die garantiert zu jedem Einrichtungsstil passen. Für eine individuelle Optik kann die Behangqualität Trevira CS auch bedruckt werden.

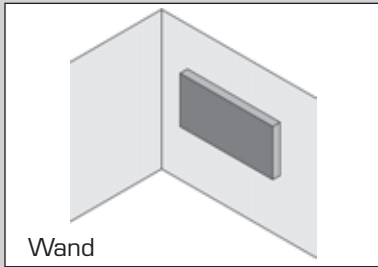
Für besondere Anforderungen (z.B. für Krankenhäuser, Kindergärten...) kann der Aluminiumrahmen mit Stoff überspannt und mit einem Kantenschutz versehen werden. Alle Komponenten des Produktes sind schwer entflammbar.

**Durach**  
Raumakustik-Elemente

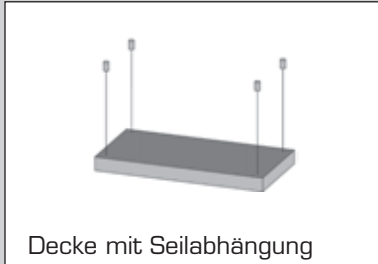


König von England, Stuttgart

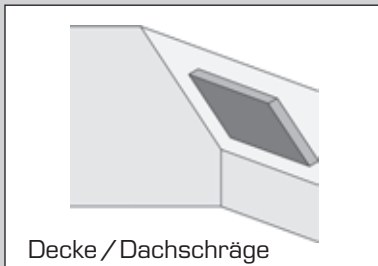
## Montagevarianten



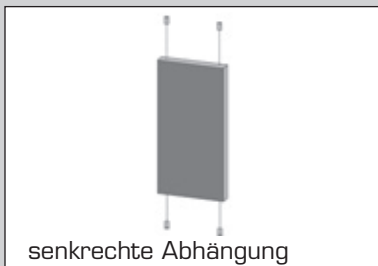
Wand



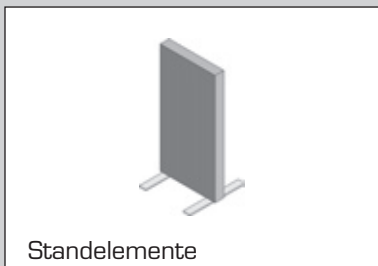
Decke mit Seilabhängung



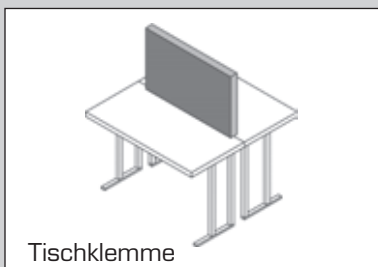
Decke / Dachschräge



senkrechte Abhängung



Standelemente



Tischklemme



adis-edelmann, Stuttgart

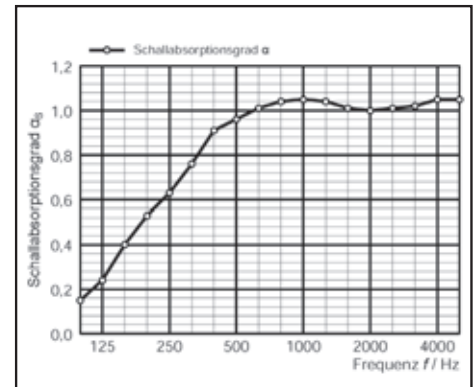
## Vielfältige Möglichkeiten

Sonic-Panel bietet eine Vielzahl von Montagemöglichkeiten: Die Akustikelemente können mit Magneten an der Wand, Dachschräge oder Decke angebracht werden. Auch die Verwendung als Raumteiler oder als Klemmelement an Schreibtischen ist eine beliebte Variante.

Ein ganz besonderer Blickfang: Bedruckte Stoffe mit individuellem Motiv.

### Schallabsorptionsgrad:

Bewertung nach ISO 11654:  
 Bewerteter Schallabsorptionsgrad  
 $\alpha_w = 0,95$   
**Schallabsorptionsklasse: A**  
 (Prüfzeugnis vorhanden)



### Sonic-Panel im Überblick:

#### Technik:

- Rahmentiefe 50 mm
- eloxiert E6/EV1 (standard)
- RAL pulverbeschichtet

#### Füllmaterial:

- schallabsorbierender Basotect®-Schaum
- schwer entflammbar nach DIN 4102 B1

#### Bespannung:

- Trevira CS in 18 Farbtönen (DIN 4102 B1)
- Designfilz in 45 Farbtönen (EN 13501 A1)
- Abnahme des Behanges zum Reinigen möglich

#### Max. Abmessungen:

- max. Breite: 180 cm bei Designfilz  
300 cm bei Trevira CS (bedruckbar)
- max. Höhe: 300 cm

Sondergrößen auf Anfrage





adis edelmann, Stuttgart



Forum König-Karls-Bad, Bad Wildbad



Forum König-Karls-Bad, Bad Wildbad



König von England, Stuttgart



- Bessere Raumakustik
- Ästhetisches Design
- Verschiedene Farben
- Einfache Montage
- Individueller Bilddruck
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten

Angaben und Abbildungen über technische Daten und den Lieferumfang entsprechen dem Stand der Drucklegung und sind unverbindlich. Änderungen in Konstruktion und Ausstattung sind vorbehalten.