



## Datenblatt Akustiks Raumteiler

**Beschreibung:** Der **AKUSTIKS Raumteiler** ist ein Aluminiumrahmen mit einer schallabsorbierenden Füllung. Der Rahmen ist beidseitig mit einer Stoffbespannung überzogen, die sowohl in Standardfarben oder mit hochwertigen Digitalrucken auf Trevira CS bedruckt werden kann.

Mit einer speziellen akustischen Füllung aus 50 mm schadstoffgeprüfem Ökodämmstoff aus 100% sortenreiner Polyesterfaser (recyclebar) wird der Schall in einem breitbandigen Frequenzspektrum im Element absorbiert. Die Befestigung erfolgt mit Stützelementen über Boden und Decke.

**Abmessungen:** Dicke: 1 x 50 mm oder 2 x 50 mm  
 Höhe: variabel, bis 2000 mm  
 Länge: ohne Begrenzung

**Brandschutz:** Rahmen aus Aluminium,  
 Bespannung Brandschutzklasse B1 schwer entflammbar

**Dämmfüllung:** 50mm schadstoffgeprüfter Ökodämmstoff aus 100% sortenreiner Polyesterfaser (recyclebar).  
 Hautsympatisch, Hausstaubmilben Resistent, frei von Chemikalien, toxikologisch unbedenklich /Schadstoffgeprüftes Textil nach Ökotex Standard schwer entflammbar (B1 nach DIN 4102).

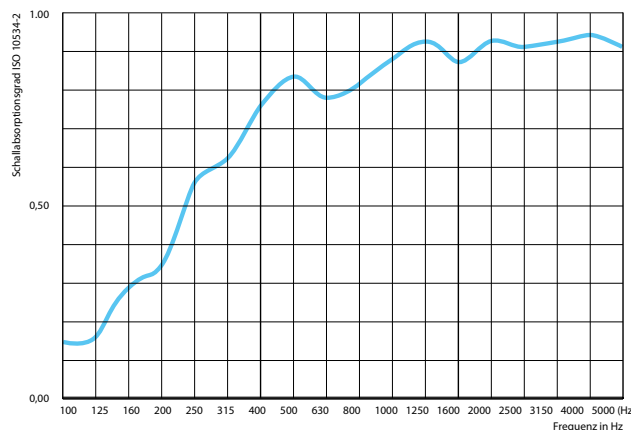
**Farben Bespannung:** 45 Standardfarben (Farbsystem AluWall), oder individuelle Bedruckung

**Digitaldrucke:** Sehr hochwertige Digitaldrucke (Transferdruck) auf Trevira CS bieten eine unbegrenzte Palette ästhetischer Möglichkeiten.

**Farben Rahmen:** Alu Natur, Schwarz, Weiß, RAL-Farben auf Sonderbestellung

**Montage:** Montage erfolgt über Tellerfüße oder mit Abhängung über Decke und Boden

### Schallabsorbtion Äquivalente Schallabsorbtiionsfläche A (qm) pro Element



Schallabsorptionsgrad der integrierten akustischen Füllung (nach Herstellerangaben)