



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 oder mit hochwertigen Digitaldrucken 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 3000 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, toxiologisch unbedenklich /Schadstoffgeprüftes Textil nach Ökotex Standard Schwerentflammbar (B1 nach DIN 4102).

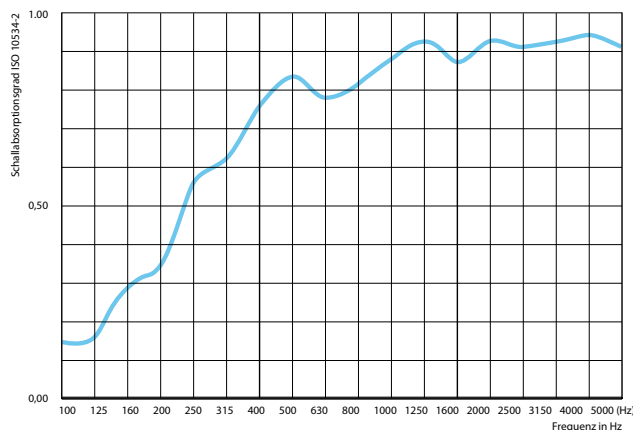
Farben Bespannung: 45 Standardfarben (Farbsystem AluWall), oder individuelle Bedruckung

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)