

Datenblatt Aluwall Wandpaneel

Beschreibung: Akustische Wandpaneele können in verschiedenen Größen hergestellt und miteinander kombiniert werden. Bei regelmäßiger Verteilung über die Wänden verhindern die Wandpaneele Echos und optimieren damit die Raum Akustik

Aufbau: Das Rahmenprofil besteht aus hochwertigem Aluminium. Die Sichtseiten sind 50 mm breit, von der Unterseite ist ein nur 2 mm breiter rundherum führender Rand sichtbar. Der Aluminium Rahmen wird geliefert in Standard natur eloxiert. Pulverbeschichtet lieferbar in jeder RAL Farbe gegen Aufpreis.

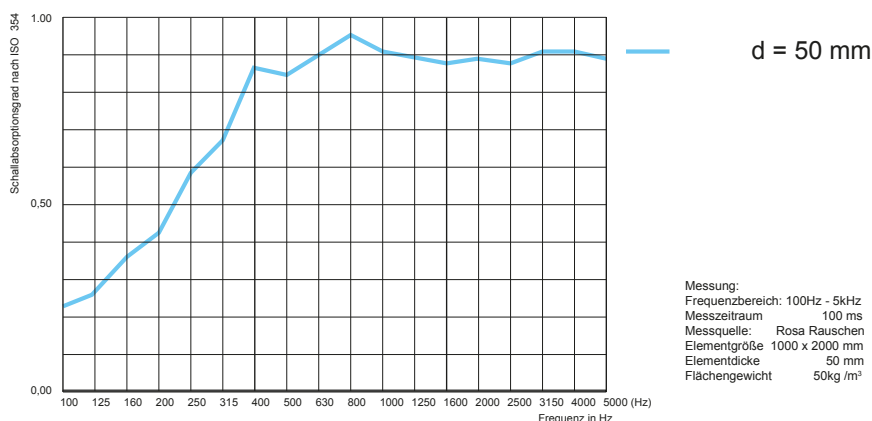
Abmessungen; Dicke 50 mm
Höhe variabel bis zu 3000 mm, Breite ohne Begrenzung.

Akustische Füllung: 100% Polyester Akustikvlies 50 mm Ökodämmstoff
Formbeständigkeit : - 40 /+ 110 C.
100% recycelbar, ohne Bindemittel, ohne Additiven, frei von Chemikalien, toxiologisch unbedenklich, Hautsympathisch
Brandschutzklasse B1 nach DIN 4102, schwerentflammbar

Stoffbespannung: Auswahl aus 45 Farben, verschiedene Kollektionen, Trevira CS (B1), auch Designkollektionen von Kvadrat oder Steiner.
Die Stoffbespannung ist leicht auswechselbar.

Montage: Die Wandpaneele werden mit Aufhängung geliefert. Ab einer Größe von 2 Meter werden die Wandabsorber von unserem Fachpersonal geliefert und montiert

Schallabsorption: Absorptionswerte



Schallabsorptionsgrad der integrierten akustischen Füllung (nach Herstellerangaben)