

Akustik Sicht- und Schallschutzwände

Akustik Sicht- und Schallschutzwände sind vertikal von der Decke hängende, schallabsorbierende ebene Platten, die in zusammengesetzten Modulen auch einen Sichtschutz bieten und als Raumtrenner fungieren. Durch den Einbau von PFSA | Akustik Sicht- und Schallschutzwänden wird nicht nur die Raumakustik verbessert, Sie haben außerdem die Möglichkeit mit Hilfe dieser Elemente Akzente in der Gestaltung Ihrer Räume zu setzen. Unsere Sicht- und Schallschutzwände bieten herausragende Absorptionswerte bei gleichzeitiger Variantenvielfalt hinsichtlich Form, Abmessung und Farbe.

Spezifikationen



Baustoffklasse

nicht brennbar A2-s1 d0 (gemäß DIN EN 13501-1)



Raumklima

Geeignet für den Einsatz in Räumen der ISO Klasse 6 nach DIN EN ISO 14644-1.



Standardfarbe

weiß (ähnlich RAL 9003), weitere Oberflächen nach Farbkarte



Umwelteinfluss

Das Produkt wurde mit dem Umweltzertifikat „Nordischer Schwan“ ausgezeichnet und ist vollständig recycelbar.



Reinigung

absaugbar, feucht abwischbar



Zertifikate

M1 Emission Classification For Building Material
Danish Indoor Climate Labelling Certificate no. 001 2008 EN
Approval letter Asthma & Allergy Association 080506



Lichtreflexionsgrad

Weiß: 85 %, davon 99 % diffuse Reflexion, Leuchtdichtekoeffizient: 63 mcd/m²lx, Glanzgrad < 1



Schallabsorptionsklasse

A (Bewertung gemäß DIN EN ISO 11654, gemessen gemäß DIN EN ISO 354)



Gewicht

ca. 4,5 kg/m²



Ausführungen

gefertigte Stärke: 40 mm



Montage

leichte Montage



Feuchtigkeitsbeständigkeit

Akustik Sicht- und Schallschutzwände sind bis zu einer relativen Luftfeuchtigkeit von 95 % bei 30 °C formstabil (gem. DIN EN ISO

Typische Anwendungsbereiche

Call Center, Arbeitsplätze mit Spracherkennungscomputer, Konferenzräume, Schulungsräume, Großraumbüros, Schulen, Kindergärten, Veranstaltungsräume, Kantinen, Wartezimmer

Montage

Freihängende Montage oder verspannte Montage
- Drahtseilabhangung

Beispielbild



Messergebnisse

