

SCHALLABSORPTION

SonoBaffle FL - schallabsorbierendes Deckenelement



SONOBAFFLE	Farbe	Dicke	Gewicht
FL 50 W	Weiß	50 mm	10 kg/m ³
FL 50 G	Grau	50 mm	10 kg/m ³
FL 150 CIL	Weiß/Grau	Ø 150 mm	10 kg/m ³

Produktbeschreibung SonoBaffle FL ist ein schallabsorbierendes, rahmenloses aufgehängtes Deckenelement auf Grundlage von Melamin-Kunststoffen. Die SonoBaffle FL ist ideal für Situationen, in denen Hitzebeständigkeit und geringes Gewicht von großer Bedeutung sind.

- Eigenschaften**
- Hervorragend schallabsorbierend
 - Leichtgewichtig
 - Hygroskopisch und hoher linearer Ausdehnungskoeffizient
 - Antistatisch, nicht staubanziehend
 - Einfach zu reinigen (mit Staubsauger bzw. mit einer weichen Bürste)
 - Brandschutzklasse: DIN 4102 - B1; DIN 54837 - S4, SR2, ST2; UL 94 - 94 V-0, 94 HF-1; NF P 92-501 - M1; BS 476, part 6/7 – Klasse 0; ASMT E662-83; FMVSS 302
 - Temperaturbeständigkeit: bis 150 °C (dauerhaft)

Montage Die SonoBaffles FL kann mit Befestigungsösen ausgestattet werden, an denen verstellbare Befestigungen, Aufhängehaken oder Stahlseile für die Deckenmontage montiert werden können. Befestigungselemente sind auf Anfrage lieferbar. Vor der Verarbeitung sollte der SonoBaffle FL in dem Raum akklimatisiert werden, in dem er angewendet werden soll (mindestens 24 Stunden; Verpackung im Voraus entfernen).

Anwendungsbereiche Produktionsumgebungen, Lagerhäuser, Versandräume, Büros, Schulen, Pflegezentren, öffentliche Gebäude usw.

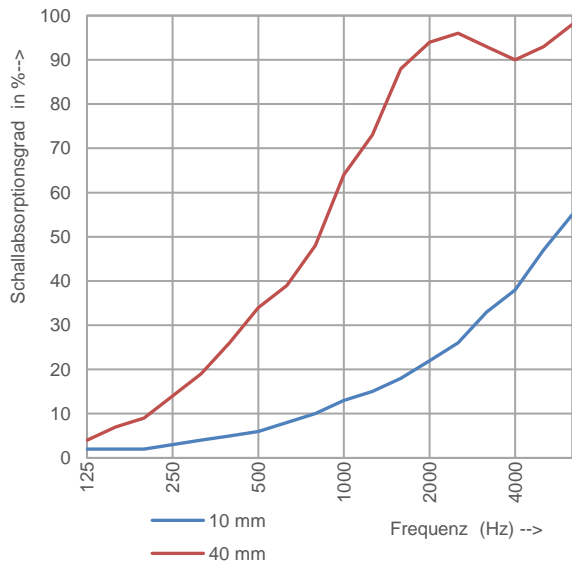
Ausführung Andere Abmessungen, Verkleidungen auf Anfrage.



DISCLAIMER
De omschreven toepassingen en aanbevelingen zijn zo correct mogelijk weergegeven maar zijn vrijblijvend en bieden geen garanties. Bij twijfel over toepassing of verwerking zelf een test uitvoeren of contact met ons opnemen. We behouden ons het recht om zonder kennisgeving vooraf, productgegevens te wijzigen.

ABSORPTIONSWERTE

Schallabsorptionsmaterial : SonoBaffle FL
Messung gemäß : Impedanzrohr (ISO 10534-2)



Schallabsorptionsmaterial : SonoBaffle FL CIL, cilinder
Messung gemäß : Impedanz tube (ISO 10534-2)

