



akustik|und|raum

Deckensegel • Deckensegel •
 egel • Deckensegel • Deckens
 ckensegel • Deckensegel • De
 el • Deckensegel • Deckensegel
 • Deckensegel • Deckensegel •
 ckens
 I • De-
 isegel
 • Deckensegel • Deckensegel •
 egel • Deckensegel • Deckens
 ckensegel • Deckensegel • De
 l • Deckensegel • Deckensegel
 • Deckensegel • Deckensegel •
 egel • Deckensegel • Deckens

Akustik-Deckensegel MEL

Deckensegel

Akustikelement mit sehr guten Schallabsorptionseigenschaften und einem modernen und puristischen Erscheinungsbild. Akustikverbesserung und Optik tragen zur Aufwertung von Räumen bei. Die Deckensegel sind schnell lieferbar und montierbar und lassen sich bestens mit anderen Absorbern kombinieren. Erhältlich in Standard- und kundenspezifischen Formaten und Farben.

Eigenschaften

Der Breitbandabsorber, mit besten Absorptionseigenschaften im mittleren und hohen Frequenzbereich, senkt den Geräuschpegel und reduziert den Nachhall. Brandverhalten B1 schwer entflammbar.

Einsatzbereich

In Büro- und Geschäftsräumen, sowie öffentlichen Einrichtungen. Besonderheit: montierbar in Dachschrägen und unter thermoaktiven Decken.

Akustik

Das Akustik-Deckensegel MEL, mit einem 40 mm dicken Akustikkern aus Melaminharzschäumstoff, entspricht der höchsten Absorberklasse A. Der Wert wurde mit 300 mm Abstand bei der Messung im Hallraum nach DIN EN ISO 354 ermittelt. Größe des Prüfobjekts 300 x 125 x 4 cm. Wert siehe oberste Messkurve (Bild rechts).

Oberfläche

Weißer oder farbbeschichtete Vlieskaschierung. Lichtreflexionsgrad > 87 %.

Rahmen

Aluminiumprofilrahmen, 1,4 mm breit (sichtseitig), 42 mm tief. Farbe: Alu Natur (E6EV1) oder kundenspezifisch farbbeschichtet nach RAL.

Montage

Mit Deckenabstand: Gewindestangen und Z-Profile oder Stahlseil-Sets. Direkte Deckenmontage: Z-Profile (20 mm Deckenabstand).

Bestellnummern

Standardformate mit weißer Oberfläche und Rahmen in Alu Natur (E6EV1). Kundenspezifische Formate und Farben auf Anfrage.

Artikel-Nr.	Format cm	Fläche
DS-1141WA10	300x125	3,75 m ²
DS-1141WA20	250x125	3,13 m ²
DS-1141WA25	200x125	2,50 m ²
Sonderformate auf Anfrage.		

