



www.jansensystembau.com

AKUSTIK DECKENSEGEL

Die **Akustik-Deckensegel** bestehen aus einer Absorberplatte in 25 mm Stärke, integriert in einem sichtbaren Aluminiumrahmen. Die Deckensegel sind ein exzellentes Lärmschutzprodukt in ansprechender Optik.

Mit den Deckensegeln wird die Nachhallzeit im Raum reduziert und man erhält ein angenehmes akustisches Raumklima. Hergestellt werden sie aus 100 % Polyesterfasern.

Zur einfachen Montage befinden sich in dem Aluminiumrahmen vier Aufhängeösen zur Abhängung von der Decke.

* Abweichende Abmessungen auf Anfrage



EIGENSCHAFTEN

Abmessungen 1000 x 1000 mm, 1500 x 1000 mm, 2000 x 1000 mm*

Rahmentiefe 35 mm

Brandklasse B1 – schwer entflammbar

Farben weiß (Rahmen Alu), optional beschichtet nach RAL

Schallabsorption nach DIN EN ISO 354

Äquivalente Schallabsorptionsfläche A je Absorber

Frequenz [Hz]	Akustik-Deckensegel 2000 x 1000 mm Abhanghöhe 50 mm A [m ²]	Akustik-Deckensegel 2000 x 1000 mm Abhanghöhe 100 mm A [m ²]
125	0,40	1,00
250	1,30	1,50
500	2,40	2,50
1000	2,90	2,80
2000	2,60	2,80
4000	2,70	2,90