

ABSORPTION

SonoBaffle – schallabsorbierendes vertikales Deckenelement



Rahmen	Verkleidung	Farbe	Abmessungen in mm
verzinkt	Glasvlies	weiß/ schwarz	1200 x 800 x 50 1200 x 600 x 50
verzinkt	Gewebe	weiß/ schwarz	1200 x 800 x 50 1200 x 600 x 50
RAL 9010	Glasvlies	weiß/ schwarz	1200 x 800 x 50 1200 x 600 x 50
RAL 9010	Gewebe	weiß/ schwarz	1200 x 800 x 50 1200 x 600 x 50
ohne Rahmen	PE-Folie	weiß	1200 x 600 x 50
Dreiseitige Rahmen auf Anfrage			

Produkt- beschreibung

SonoBaffle ist ein schallabsorbierendes, vertikal aufgehängtes Deckenelement aus fester Mineralwollplatte, mit Glasvlies oder Glasgewebe versehen und in vierseitig verzinkten, beschichteten RAL-9010-Rahmen eingefasst, ausgestattet mit hochwertigem (verstellbarem) Befestigungsmaterial. Beim eingeschweißten rahmenlosen Baffle ist die Mineralwollplatte mit weißer PE-Folie umhüllt, wodurch es sich auch für Umgebungen eignet, in denen Schmutz, Feuchtigkeit und Öldämpfe usw. entstehen.

Eigenschaften

- Ausgezeichnete schallabsorbierende Eigenschaften
- Die feste, unbrennbare Mineralwolle weist die folgenden Eigenschaften auf:
 - Kein Nährboden für Schimmelwachstum, fäulnisfrei
 - Wasserabstoßend, nicht hygroskopisch, nicht kapillar
 - Wasserdampfdiffusion $\mu \approx 1,2$; Klasse MU1 (DIN EN 12086)
- Brandschutz
 - Klasse 6q.3/A1 (DIN EN 13501-1)
- Berichte:
 - KTNO-Bericht B-92-0170, NEN 6064

Montage

In den SonoBaffles sind Montageöffnungen ausgespart, wodurch sie sich mit höhenverstellbaren Schnellaufhängern oder speziellen Montagehaken rasch an jeder Unterkonstruktion befestigen lassen. Das System bietet die Möglichkeit, Baffles miteinander zu verbinden, wodurch sie in jedem gewünschten Abstand untereinander aufgehängt werden können.

Atis International bietet auch ein Multiclip-Befestigungssystem, das an der Oberseite des Rahmens angebracht wird; hierdurch können die Baffles auf zwei Arten an einem Deckenprofil befestigt werden. Das eingeschweißte rahmenlose Baffle ist auf der Oberseite mit einem Träger versehen, an dem das Element rasch und einfach mit Edelstahl-Klemmfedern befestigt werden kann.

Anwendung

Produktionsumgebungen, Lager, Speditionsräume, Büros, Schulen, Gesundheitseinrichtungen, öffentliche Gebäude usw.

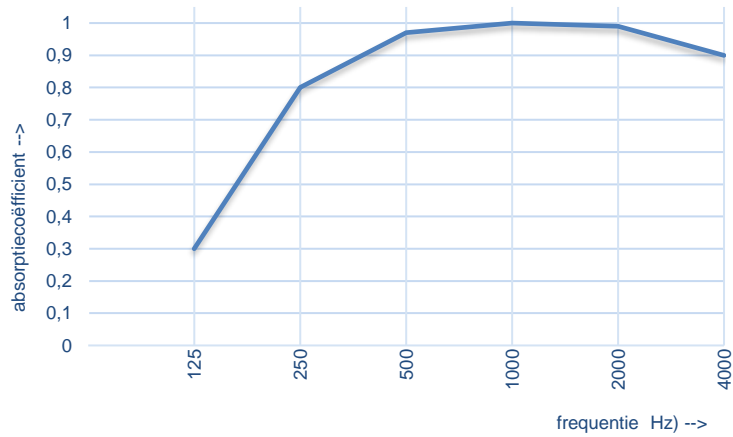
Abmessungen

Andere Abmessungen / Verkleidungen auf Anfrage

ABSORPTIONSWERT

Absorptionsmaterial

SonoBaffle



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.

