

TUNE IT — AKUSTISCHE RAUMBEDÄMPFUNG AN DECKEN

Wo Menschen sind, ist Kommunikation. Ob beim Telefonieren am Arbeitsplatz, einem Gespräch unter 4 Augen oder in der Gruppe, immer beeinflusst auch der Raum die Verständlichkeit der Sprache.

Besonders in schallhart ausgestatteten Räumen können wir ein unangenehmes Echo vernehmen. Dieses behindert bei vielen gleichzeitig sprechenden Personen das Verstehen oder führt dazu, dass mehrere Gespräche gleichzeitig an unser Ohr dringen. Das ist in der Gastronomie unschön und

störend, im Büroalltag kann es Stress verursachen und Konzentrationsschwächen mit sich bringen. Da wir in Räumen nicht beliebig viel Flächen vorfinden, die zur Bedämpfung zur Verfügung stehen, ist es wichtig mit jeder vorgenommenen Maßnahme auch die maximale Wirkung zu erzielen.

Wir empfehlen einen „A“-Absorber in der höchsten Effizienzklasse. Dieser kann offen gezeigt oder mit einem leichten Material verhüllt eingesetzt werden. Optimale Wirkung bei Anbringung in der Nähe der Schallentstehung.

Die akustische Raumbedämpfung im Objekteinsatz: Im Empfangsbereich des „Restaurant Amida“ bilden 3 Absorptionsplatten eine zweite Deckenebene, die unter einer Feuerschutzdecke (F 90) als zusätzliche Beleuchtungs- und Verkabelungsebene dient.





3 Absorptionsplatten unter der Decke sorgen für Raumbedämpfung.

AUSFÜHRUNGEN UND PREISE

Deckenelement

Ein hocheffektiver Schallabsorber aus schwer entflammablem Material, entwickelt zur freien Aufhängung im Raum. Die Deckenelemente sind 4 cm stark und 120 x 240 cm groß. Sie wiegen 5 kg/m² und werden an 6 einzelnen Punkten abgehängt. Die Oberfläche ist weiß strukturiert, die Kanten sind wie die Fläche behandelt. Leuchten können bei sehr geringem Gewicht eingearbeitet werden. Das Material kann bei Bedarf täglich abgewischt oder abgesaugt werden, die Reinigung mit einem feuchten Tuch ist einmal pro Woche möglich. Die Platte besteht aus Glasfaserdämmstoff und ist mit einer porösen Farbe allseitig beschichtet. Diese Farbe kann nicht erneuert werden. Wenn die Platte mit Farbe, egal welcher Art, gestrichen wird, verliert sie Ihre akustischen Eigenschaften.

Absorptionsplatte Decke

weiße Absorptionsplatte, inkl. Deckenabhängern, ohne Leuchtausschnitte und ohne Montage
B x H x T: 120 x 240 x 4 cm

*Die empfohlenen Produkte werden an unserem Standort in Hagen bearbeitet.
Auf Anfrage liefern wir individuelle Maße und Ausführungen.
Alle Preise sind Netto- und Abholpreise.*