



## MUTE+<sup>®</sup> metal S85-C Tiefenabsorber

Absorption im tieffrequenten Bereich

Der Lindner MUTE+<sup>®</sup> metal S85-C Tiefenabsorber ist im tieffrequenten Bereich hochabsorbierend und kann an der Decke befestigt werden. Die Befestigung des Absorbers muss mit 20 mm Abstand zur Decke erfolgen.

- hohe schallabsorbierende Wirkung im tieffrequenten Bereich
- Aufbau aus glattem Aluminiumblech in Elementrahmen

### Beispiele für Einsatzgebiete

**Verkehrsflächen:** Eingangsbereiche

**Arbeit:** Aufenthaltsräume, Besprechungs-, Tagungs- und Konferenzräume, Bühnen- und Studioräume, Bürogebäude, Data Center / Rechenzentren, Räume für Rundfunk- und Fernsehproduktion, Technikräume, Versammlungsräume

**Bildung:** Bibliothek, Forschungsräume, Schulen, Hochschulen und Universitäten, Lehr-, Klassen- und Unterrichtsräume

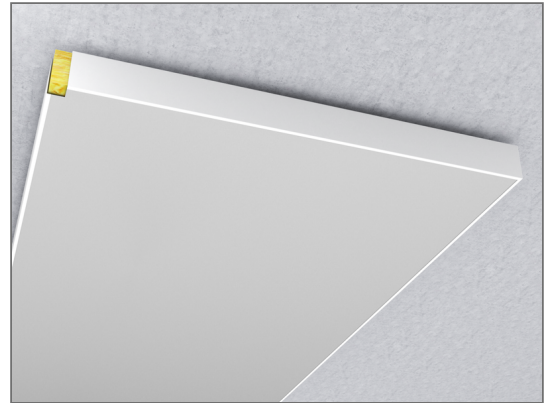
**Geschäfte, Freizeit und Kultur:** Banken, Einkaufszentren, Kino und Multiplex-Kinos, Konzerthäuser, Theater und Opern, Museen und Galerien, Versammlungsstätten

**Hotels und Gastronomie:** Gastronomie, Hotels und Resorts

**Industrie:** Fabriken und Produktionsstätten

**Öffentliche Einrichtungen:** Gerichte und Justizvollzugsanstalten

**Transport:** Bahnhöfe, Flughäfen



## Abmessungen

### Abmessungen

Gewicht	16 kg/m <sup>2</sup>
Deckenabsorber Länge	2.000 mm
Deckenabsorber Breite	1.000 mm
Aufbauhöhe	85 mm
Hohlraum Decke	20 mm

### geprüfte Abmessungen (B x L):

- 1.000 x 1.500 mm
- 1.000 x 2.250 mm

Die geprüften Abmessungen können in Höhe und/oder Breite um +/- 200 mm variiert werden.

## Akustik

### Raumakustik

Schallabsorberklasse	ISO 11654		E
Noise Reduction Coefficient	ASTM C 423	NRC	0,15 - 0,40
Durchschnittliche Schallabsorption	ASTM C 423	SAA	0,17 - 0,39



Bewerteter  
Schallabsorptionsgrad

ISO 11654

$\alpha_w$

0,15 - 0,25

## Brandschutz

### Baustoffklasse

Baustoffklasse

EN 13501-1

A2 - s1,d0

## Oberflächen

### Oberflächen

Pulverbeschichtungen

COLOURline

## Nachhaltigkeit

### Nachweise

Green Level Zertifizierung

High



**Zirkularität:** Großteil der Komponenten  
wiederverwendbar/aufbereitbar  
**Ökobilanz:** Ökobilanz auf Anfrage  
**Cradle to Cradle Certified®:** keine C2C Certified®  
Zertifizierung vorhanden