



## 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 im Elementrahmen



#### Technische Daten

Form		rechteckig
Standardabmessungen	Breite (B)	1.000 mm
	Länge (L)	1.500 mm, 2.000 mm
Individuelle Abmessungen	Breite (B)	500 – 1.000 mm
	Länge (L)	500 – 2.000 mm
Höhe		85 mm
Hohlraum		20 mm
Ecke		90°
Material		verzinktes Stahlblech
Gewicht		ca. 16 kg/m <sup>2</sup>
Revisionierbarkeit		werkzeuglos abnehmbar



## Oberflächen

Pulverbeschichtungen	COLOURline – Pulverbeschichtung
----------------------	---------------------------------

## Brandschutz

### Baustoffklasse

Baustoffklasse	DIN EN 13501-1	A2 – s1, d0
----------------	----------------	-------------

## Akustik

### Raumakustik

bewerteter Schallabsorptionsgrad	DIN EN ISO 11654	$\alpha_w$	0,15 – 0,25 (L)
Schallabsorberklasse			E
Noise Reduction Coefficient	ASTM C 423	NRC	0,15 – 0,40
Sound Absorption Average		SAA	0,17 – 0,39
Hinweis	Die Berechnung von $\alpha_w$ , NRC und SAA kann nur in Anlehnung durchgeführt werden und stellt deshalb lediglich einen Orientierungswert dar.		