



MUTE+[®] metal S85-W Tiefenabsorber

Absorption im tieffrequenten Bereich

Der Lindner MUTE+[®] metal S85-W Tiefenabsorber ist im tieffrequenten Bereich hochabsorbierend und kann an der Wand befestigt werden. Die Befestigung des Absorbers muss mit 20 mm Abstand zur Wand erfolgen.

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



Technische Daten

Form		rechteckig
Standardabmessungen	Breite (B)	1.000 mm, 1.250 mm
	Höhe (H)	1.500 mm, 2.250 mm, 3.000 mm
Individuelle Abmessungen	Breite (B)	500 – 1.250 mm
	Höhe (H)	600 – 3.000 mm
Höhe		85 mm
Hohlraum		20 mm
Ecke		90°
Material		verzinktes Stahlblech
Gewicht		ca. 16 kg/m ²
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	α_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 α_w , NRC und SAA kann nur in Anlehnung durchgeführt werden und stellt deshalb lediglich einen Orientierungswert dar.		