

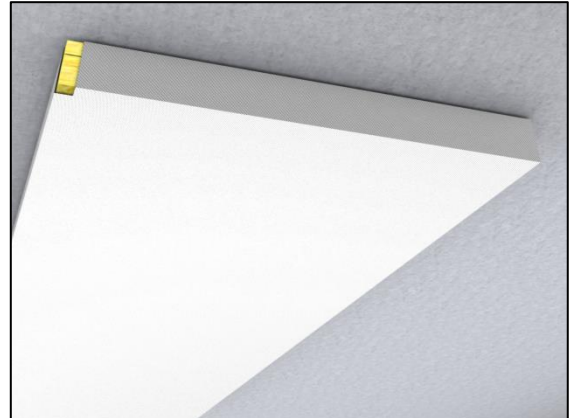


MUTE+[®] metal S95-C Breitbandabsorber

Absorption im gesamten Frequenzbereich

Der Lindner MUTE+[®] metal S95-C Breitbandabsorber erbringt eine breitbandige Absorption über den gesamten Frequenzbereich und ist auch im tieffrequenten Bereich hochabsorbierend. Der Breitbandabsorber kann direkt an der Decke befestigt werden, auch eine Befestigung mit Abstand ist möglich.

- Schallabsorberklasse A – B
- gelochter Elementrahmen
- hohe schallabsorbierende Wirkung



Technische Daten

Form		rechteckig
Standardabmessungen	Breite (B)	1.000 mm
	Länge (L)	1.500 mm
Individuelle Abmessungen	Breite (B)	300 – 1.250 mm
	Länge (L)	300 – 2.000 mm
Höhe		95 mm
Hohlraum		10 mm
Ecke		90°
Material		verzinktes Stahlblech
Gewicht		ca. 10 kg/m ²
Revisionierbarkeit		werkzeuglos abnehmbar



Oberflächen

Pulverbeschichtungen	COLOURline – Pulverbeschichtung
Perforationen	BASICline – Standardperforationen REGULARline – weitere Perforationen

Brandschutz

Baustoffklasse

Baustoffklasse	DIN EN 13501-1	A2 – s1, d0
		E
Hinweis	Baustoffklasse abhängig von gewählter Dämmstoffeinlage	

Akustik

Raumakustik

bewerteter Schallabsorptionsgrad	DIN EN ISO 11654	α_w	0,85 – 1,00 (LM)
Schallabsorberklasse		A – B	
Noise Reduction Coefficient	ASTM C 423	NRC	0,85 – 1,05
Sound Absorption Average		SAA	0,81 – 1,04
Hinweis	Die Berechnung von α_w , NRC und SAA kann nur in Anlehnung durchgeführt werden und stellt deshalb lediglich einen Orientierungswert dar.		