

A/B Deckeneinbaulautsprecher CSM 125-6AB EN54



 14	EN 54-24:2008 Ref. No.: U05-17 ID-Code: UET-LS01 1438-CPR-0554
Lautsprecher für Sprachalarmierungssysteme in Brandmeldeanlagen für Gebäude	
Deckeneinbaulautsprecher, 2x6W, mit Feuertopf, CSM 125-6AB EN54, Typ A	
Artikelnummer: 108029	
CE-Symbol gemäß Richtlinie 93/68EWG	

A/B-Deckeneinbaulautsprecher mit Metallfeuertopf für Sprachalarmierung, zertifiziert gemäß EN 54-24, geeignet für Sprachdurchsagen und Hintergrundmusik mit sehr guter Tonqualität in Gebäuden.

Der Deckeneinbaulautsprecher CSM 125-6AB EN54 mit 2x6W Leistung ist mit zwei voneinander unabhängigen Breitbandlautsprechern und 100V-Ausgangsübertragern mit drei Leistungsanpassungen ausgestattet. Dieser Lautsprecher ermöglicht eine kostengünstige Versorgung über zwei getrennte Leitungen (A/B-Linien) und schließt eine Ausfallsituation aus. Zusätzlich verfügt der Lautsprecher über Thermosicherungen, 2-polige Keramikklemmen und besitzt eine Feuchtigkeitsimprägnierung des Lautsprecherchassis. Es wird die Schutzklasse IP21C gegen Risiken von Umwelteinflüssen erzielt.

Der Lautsprecher kann in Decken von ca. 10 - 45 mm Stärke eingebaut werden. Die Federschnappverschlüsse mit kurzem Spannweg sorgen für einen sicheren Halt und ermöglichen eine schnelle Montage. Die Leitungszuführung erfolgt durch vier Gummidurchführungen im Feuertopf, der im Lieferumfang enthalten ist.

UNielectronic CSM 125-6AB EN54	
Ceiling Speaker Art.-No. 108029	
Certificate No.: 1438-CPR-0554	
EN 54-24 DIN IEC 268-5	
Type A - Rated voltage: 100V	
Rated voice / noise power: 2 x 6W	
2 x Tappings: 6W/3W/1,5W	Made in Germany



A/B Deckeneinbaulautsprecher CSM 125-6AB EN54

Technische Daten elektrisch:

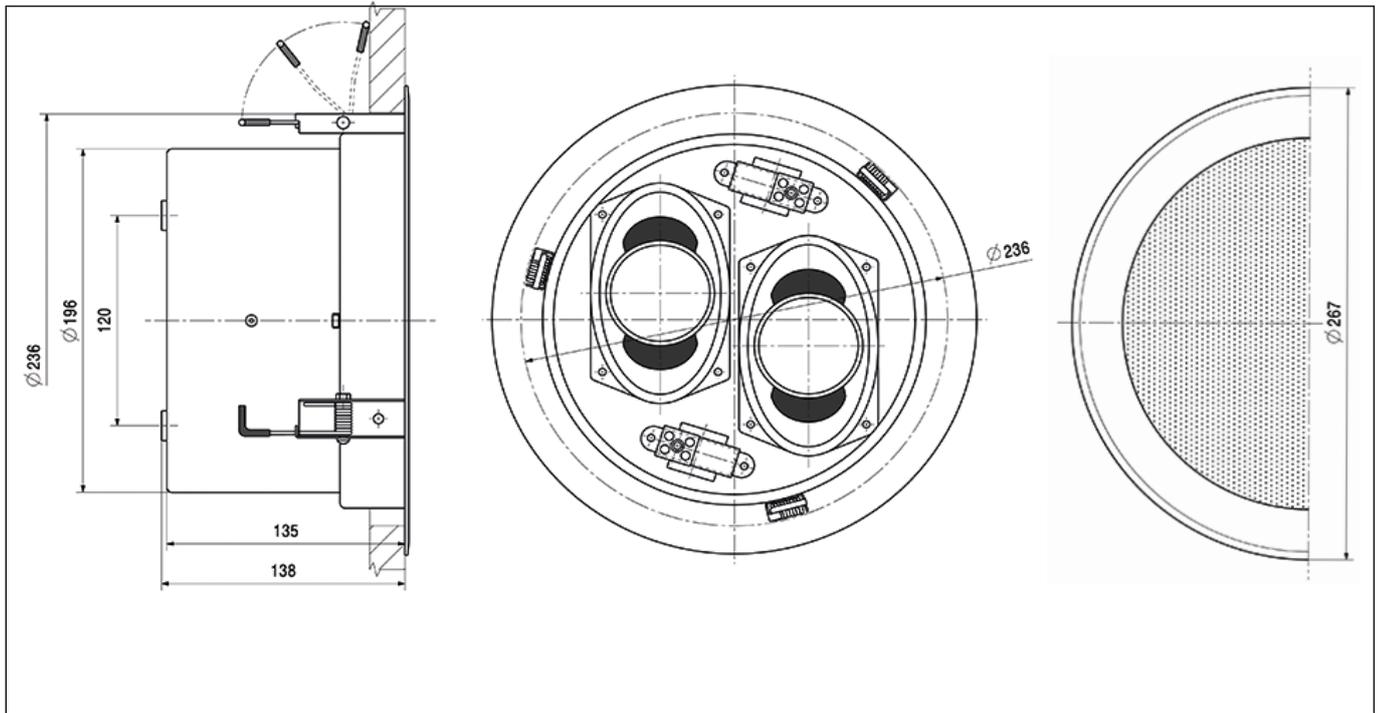
CSM 125-6AB EN54	Singlebetrieb	Doublebetrieb
Nennbelastbarkeit	6/3/1,5 W	2 x 6/3/1,5 W
Übertragungsbereich (-10dB) IEC 268-5	162 - 18.600 Hz	159 - 16.000 Hz
Frequenzgang	125 - 23.500 Hz	120 - 23.500 Hz
Schalldruckpegel 1W/1m IEC 268-5	98,4 dB	104,8 dB
Schalldruckpegel 1W/4m IEC 268-6	86,4 db	92,8 dB
Schalldruckpegel Pmax/4m IEC 268-7	94,1 dB	100,5 dB
Empfindlichkeit 1W/4m EN54-24	77,8 dB	80,8 dB
Öffnungswinkel -6dB, 500Hz	180° h/v	180° h/v
Öffnungswinkel -6dB, 1KHz	180° h/v	180° h/v
Öffnungswinkel -6dB, 2KHz	80° h/ 70° v	80° h/ 70° v
Öffnungswinkel -6dB, 4KHz	41° h/ 32° v	41° h/ 32° v

Technische Daten mechanisch:

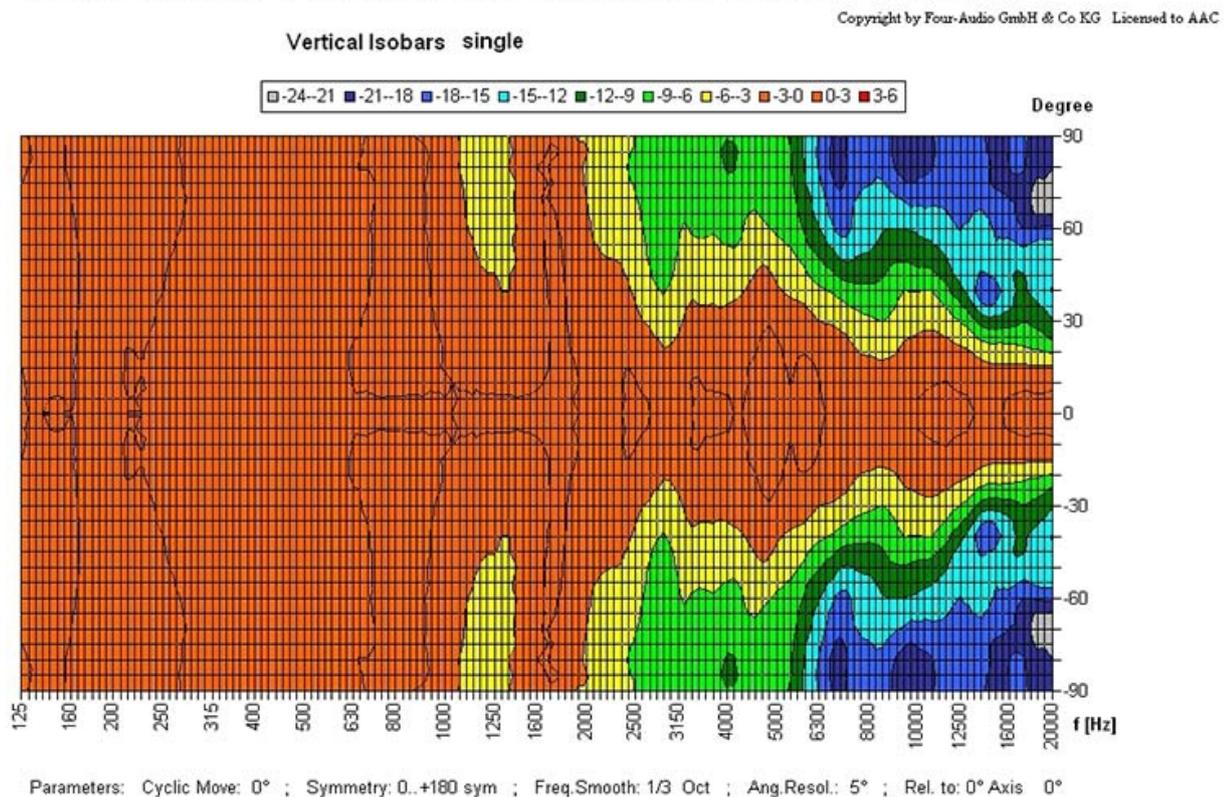
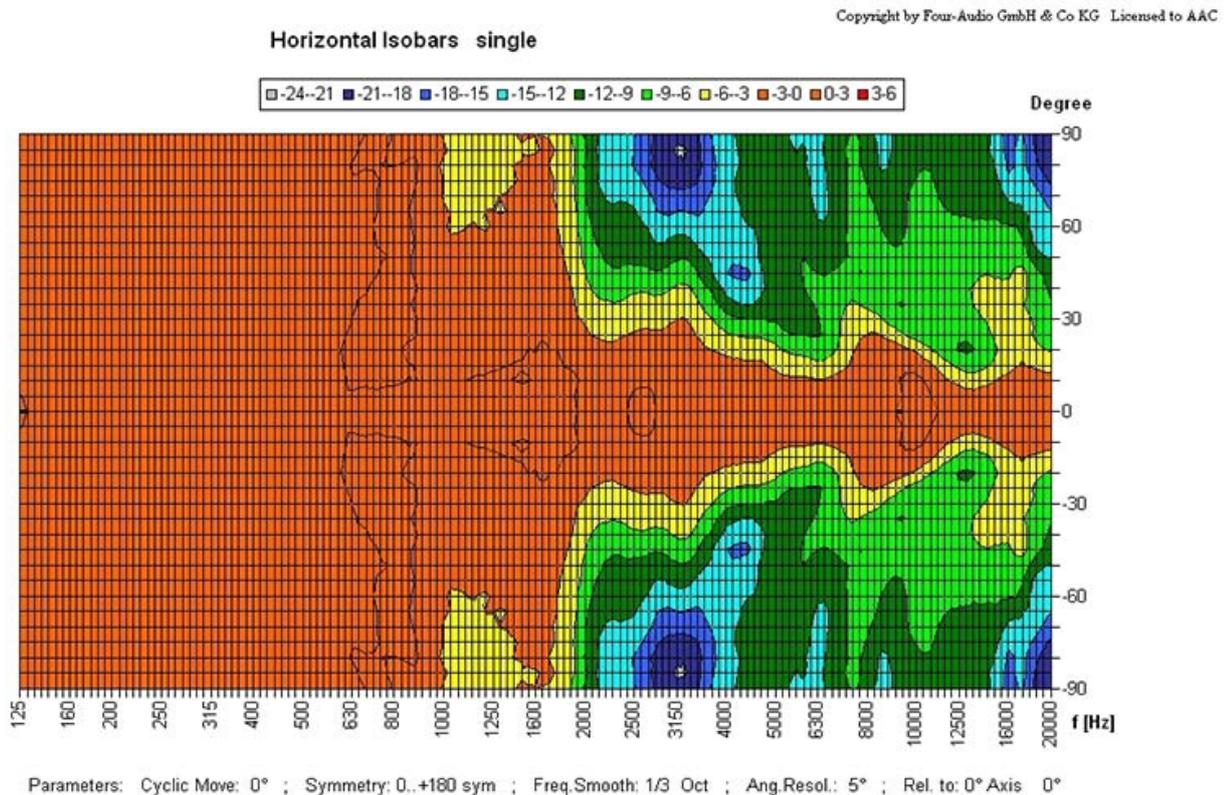
Maße	267 x 138 mm
Gewicht	2,2 kg
Deckenausschnitt	236 mm
Temperaturfestigkeit	-20 / +80° C
Befestigung Rückwand	Federschnappverschluss
Anschluss	Keramikklemme 2-polig
Schutzklasse	IP 21
Maximaler Kabelquerschnitt	8 mm ²
Maximaler Kabelquerschnitt Durchschleifen	2 x 2 mm ²
Farbe	weiß, ähnlich Ral 9010

A/B Deckeneinbaulautsprecher CSM 125-6AB EN54

Technische Zeichnung:



Polardiagramm single:

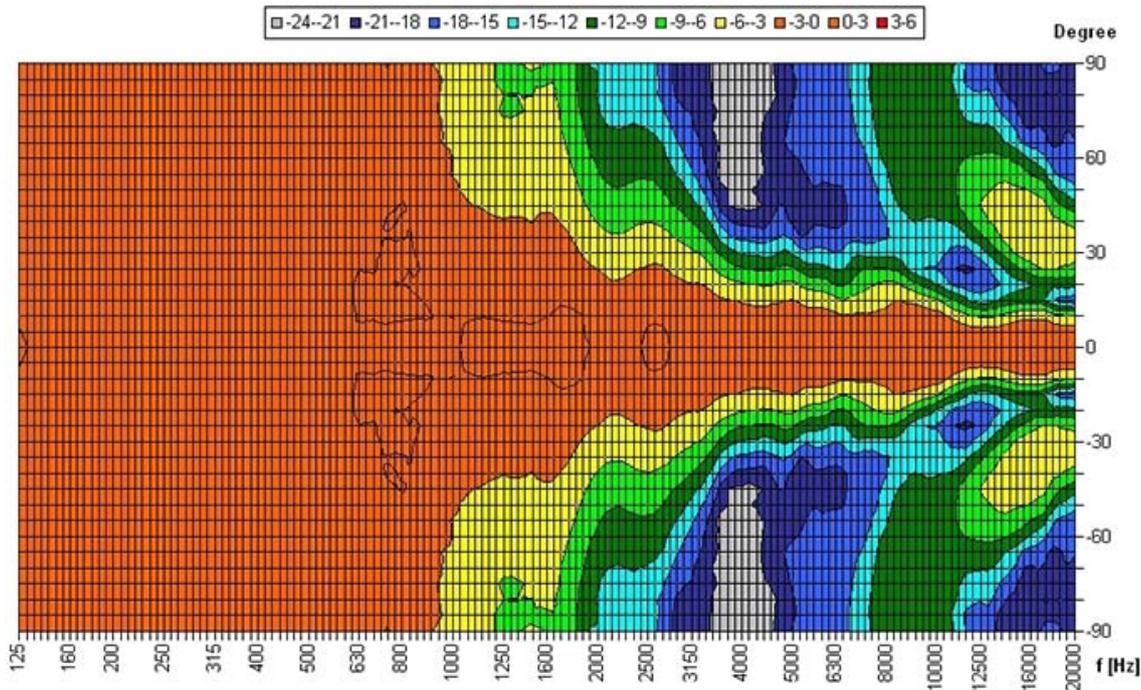


A/B Deckeneinbaulautsprecher CSM 125-6AB EN54

Polardiagramm double:

Copyright by Four-Audio GmbH & Co KG Licensed to AAC

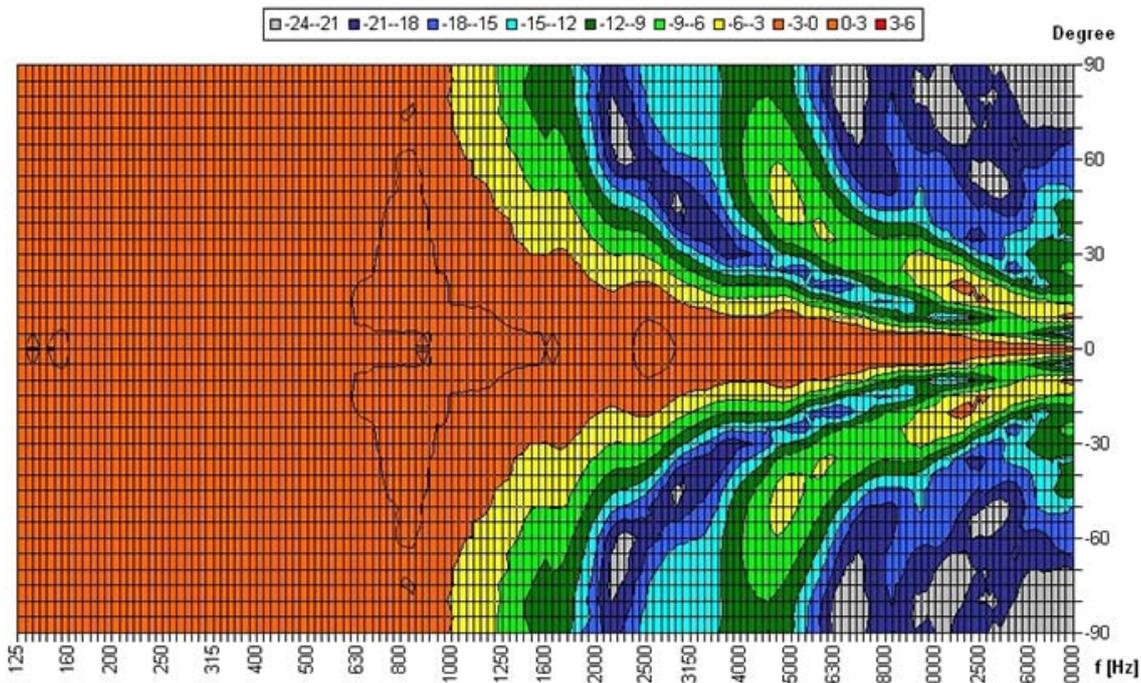
Horizontal Isobars double



Parameters: Cyclic Move: 0° ; Symmetry: 0..+180 sym ; Freq.Smooth: 1/3 Oct ; Ang.Resol.: 5° ; Rel. to: 0° Axis 0°

Copyright by Four-Audio GmbH & Co KG Licensed to AAC

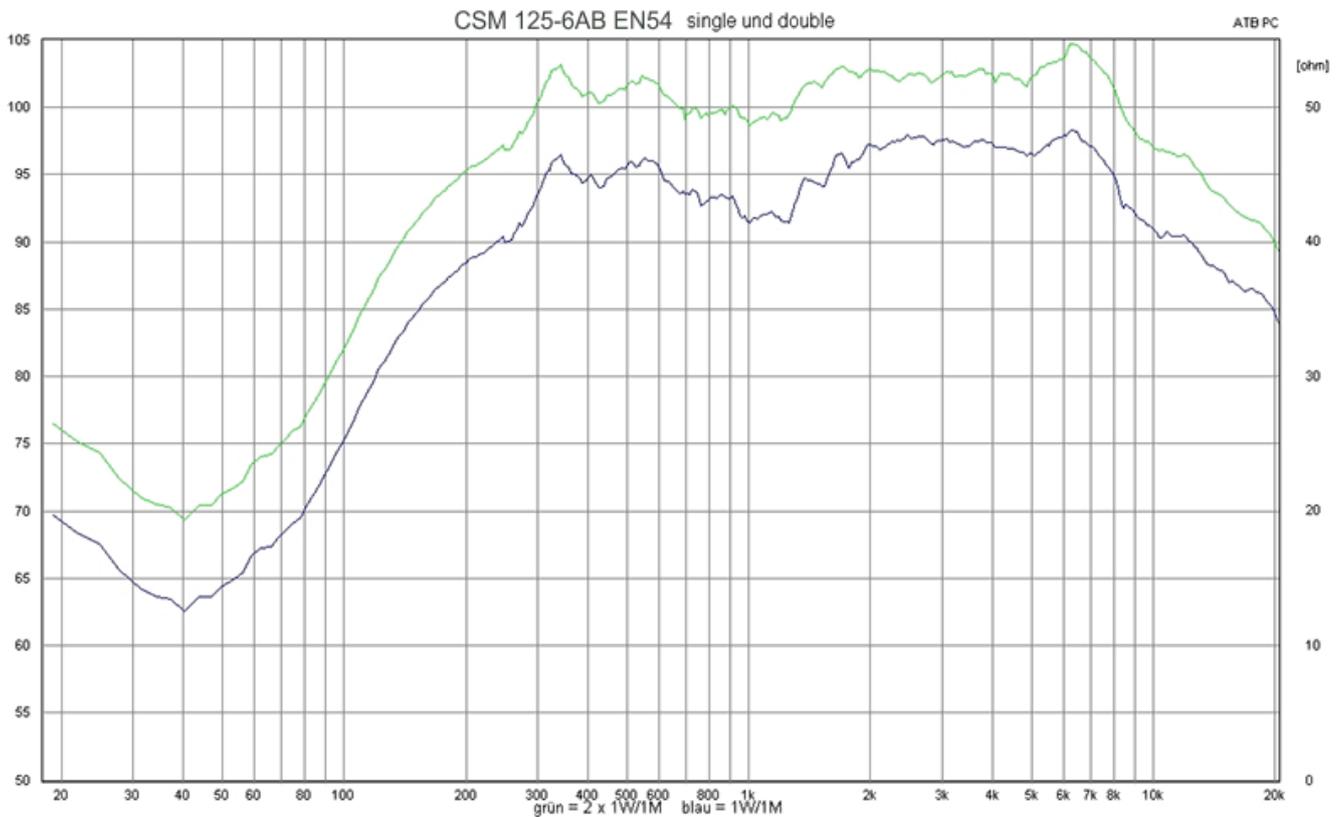
Vertical Isobars double



Parameters: Cyclic Move: 0° ; Symmetry: 0..+180 sym ; Freq.Smooth: 1/3 Oct ; Ang.Resol.: 5° ; Rel. to: 0° Axis 0°

A/B Deckeneinbaulautsprecher CSM 125-6AB EN54

Frequenzdiagramm:



Messdaten gemäß DIN IEC 268-5 / RoHS konform (2011/65/EU)

Bestellnummer: 108029

Verpackungseinheit: 8

Entspricht British Standard BS 5839, Teil 8.