



## TECHNISCHE DATEN

Leistung nach IEC268:	45 Watt
Peak-Leistung:	180 Watt
Empf. Verstärkerleistung:	65 Watt / 100 V
Frequenzgang +/-3dB:	60 Hz-20 kHz
Frequenzgang +/-10dB:	45 Hz-20 kHz
Empfindlichkeit 1W/1m:	89 dB
Abstrahlwinkel:	90 Grad
Nominale Impedanz:	8 Ohm
Woofer:	6,5"
Tweeter:	3/4"
Flugsystem:	Deckeneinbau

### Gewicht & Abmessungen:

Abmessungen (HxØ):	170 x 240 mm
Nettogewicht:	2 kg
Gehäuse:	Weißes ABS
Schutzgitter:	Aluminium
Anschlüsse:	Federklemmen
Montagebohrung:	210 mm

## EIGENSCHAFTEN

- Koaxialer Lautsprecher mit integriertem 100 V Übertrager und 8 Ohm Option
- 4 Leistungseinstellungen im 100 V Modus
- Natürlicher Klang
- Ästhetisches Design
- Einfache Montage

## BESCHREIBUNG

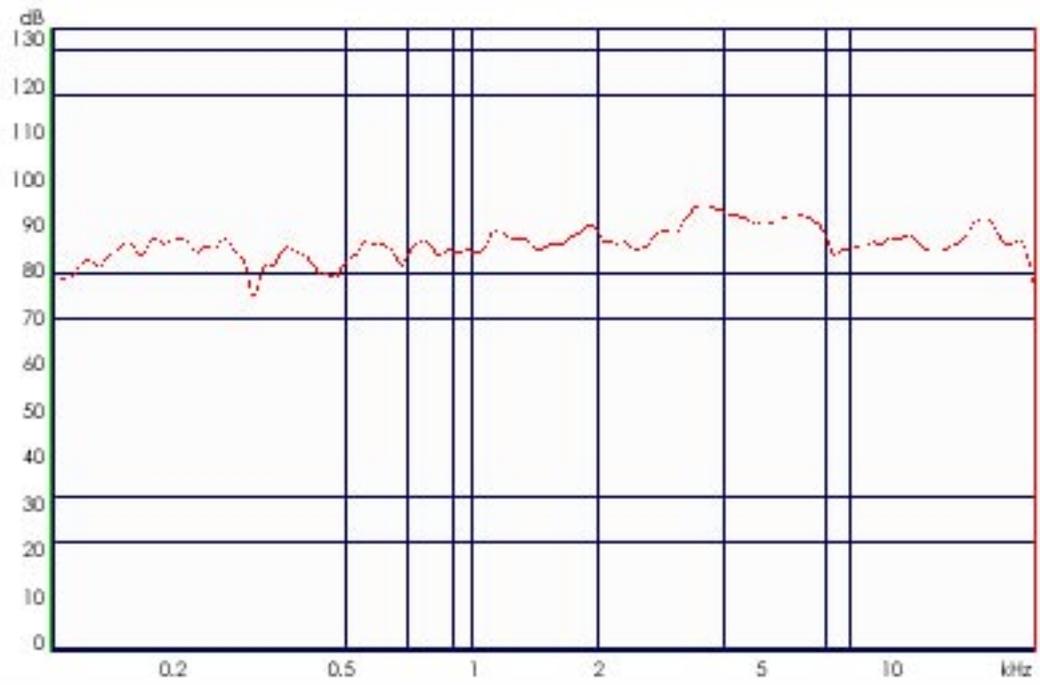
Die Lautsprecher CS5, CS6 und CS 8 sind Deckeneinbaulautsprecher für viele Anwendungsgebiete. Die CS-Serie zeichnet sich durch ästhetisches Design, einfachen Anschluss und einfache Montage durch Klemmfedern aus. Die Serie besteht aus 3 koaxialen Lautsprechern mit den Durchmessern 5, 6 und 8". Der integrierte 100 V Übertrager ermöglicht die Einstellung von 4 Leistungsstufen. Der 8 Ohm Modus ermöglicht den Anschluss an konventionelle Verstärker. Die CS-Serie ist sehr flexibel und für den Einsatz in Clubs, Bars, Restaurants, Ladenlokalen und vieles mehr geeignet.

## AUSSCHREIBUNGSTEXT

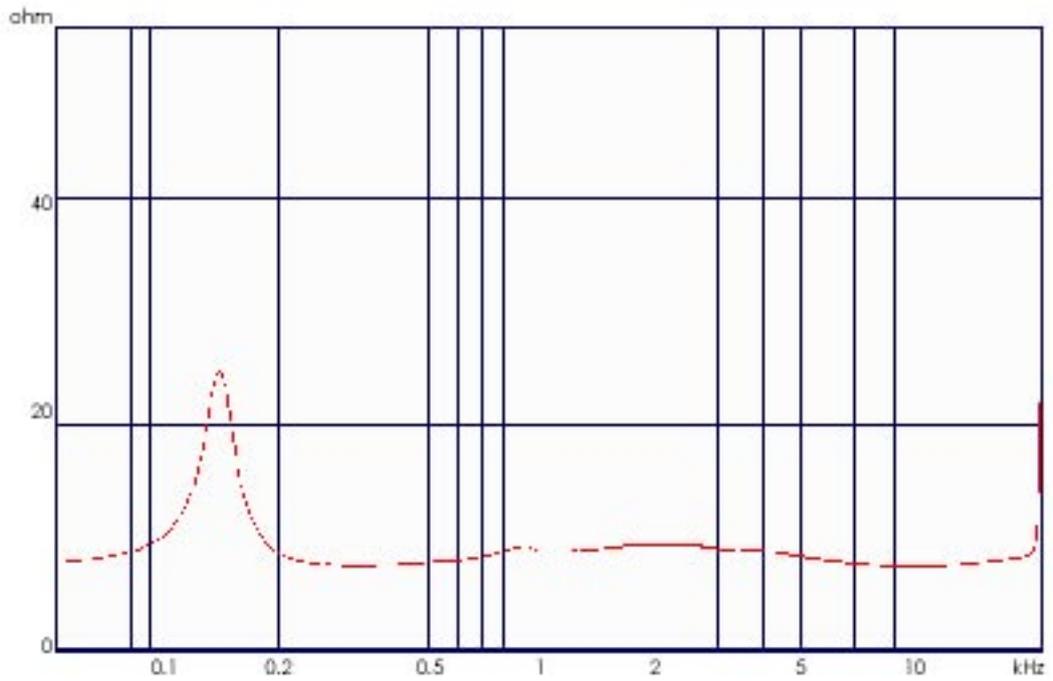
Der Lautsprecher soll ein koaxialer Deckeneinbaulautsprecher mit 45 W Leistung nach IEC268 sein und den Frequenzbereich 45 Hz - 20 kHz bei +/- 10 dB abdecken. Der Lautsprecher soll 89 dB Empfindlichkeit aufweisen und 180 W maximale Leistung erzeugen. Das Gehäuse soll aus ABS gefertigt sein. Er soll 170 mm hoch sein und den Durchmesser 240 mm aufweisen. Er soll 2 kg wiegen. Der Lautsprecher soll ein Mach CS6 sein.

**HINWEIS:** Mach entwickelt alle Produkte kontinuierlich weiter. Verbesserungen können ohne vorherige Ankündigung in die laufende Produktion einfließen. Die Produkte entsprechen immer den oder übertreffen die Spezifikationen, wenn nicht anders angegeben.

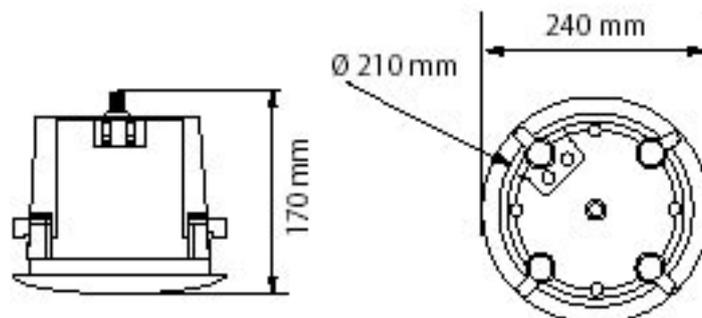
## Frequenzgang



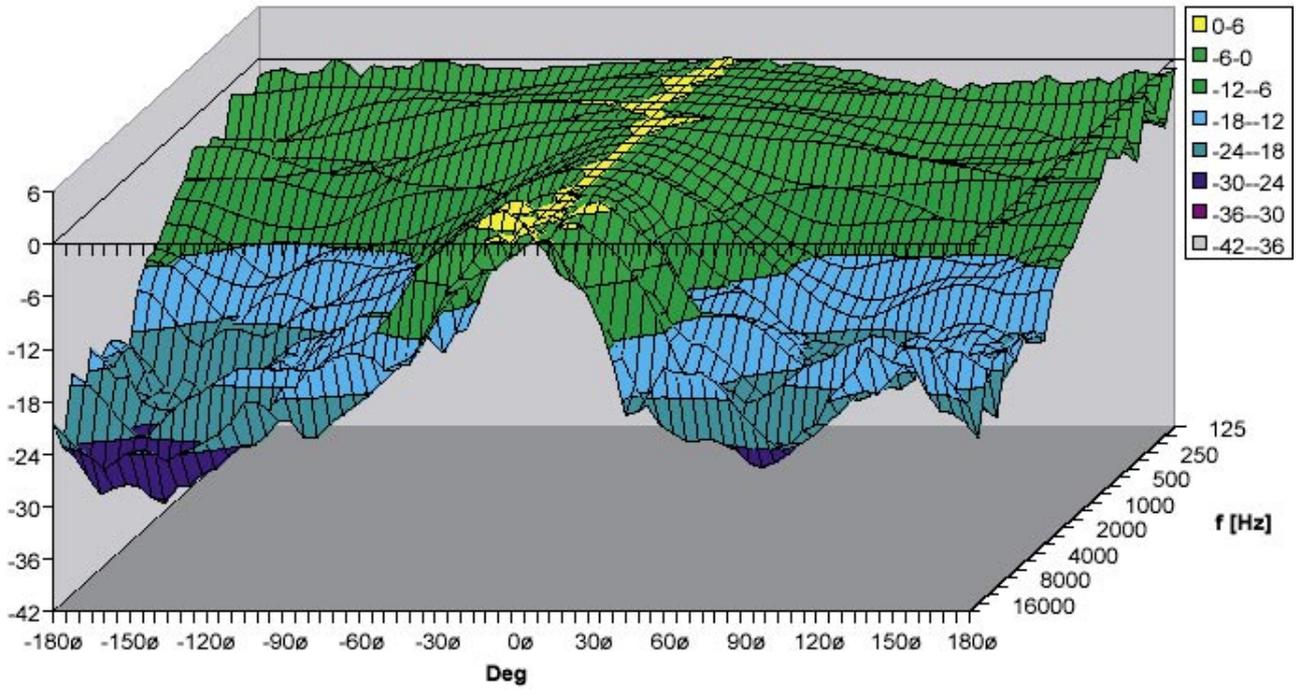
## Impedanzgang



## Abmessungen und Form



3D Directivity Plot



-6 dB Isobar

