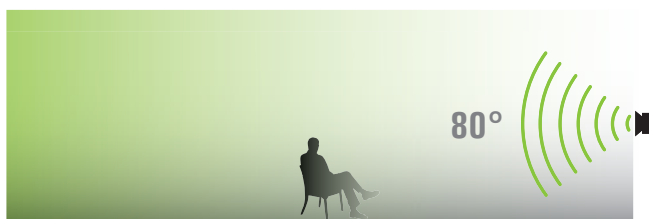


DE 300 CDR Einbaulautsprecher

Beschreibung

High-End-Einbaulautsprecher mit einem definierten Abstrahlwinkel von 80° für Wandeinbau. Das aufwendige 3-Wege-System wurde als Frontlautsprecher (L, R, Center) für Home-Audio-Anlagen und Medienräume entwickelt. Das 6,5"-Bass-Mittelton-Chassis mit koaxial davor angeordnetem 1"-Hochton-Waveguide sorgt für kontrollierte Schallabstrahlung mit CD-Charakteristik (Constant Directivity). Durch präzise Abstimmung bietet der DE 300 CDR einen sehr linearen Frequenzgang mit druckvollem Bassbereich und natürliche Musikwiedergabe auch bei hohen Pegeln. Aufgrund der Richtwirkung des DE 300 CDR lässt sich auch in Räumen mit hoher Nachhallzeit eine sehr gute Sprachverständlichkeit erzielen.



Besonderheiten

- 3-Wege-System mit CD-Charakteristik
- 80° Abstrahlwinkel
- Perfekte Schallverteilung bei geringer Lautsprecheranzahl
- 6,5"-Bass + 6,5"-Bass-Mitteltöner + 1"-Hochton-Kalotte mit Waveguide
- Belastbarkeit 240 Watt, 4 Ohm
- Sehr linearer Frequenzgang
- Hoher Wirkungsgrad
- Standardausführungen Weiß und Edelstahl
- Für Feuchtraum geeignet

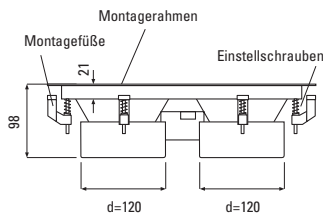
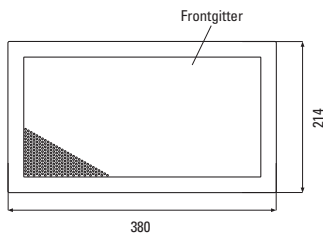
Einsatzbereiche

- Home Audio
- Surround-Anlagen
- Medienräume
- Konferenzräume
- Gastronomie, Hotels
- Läden, Verkaufsräume
- Clubs, Discotheken

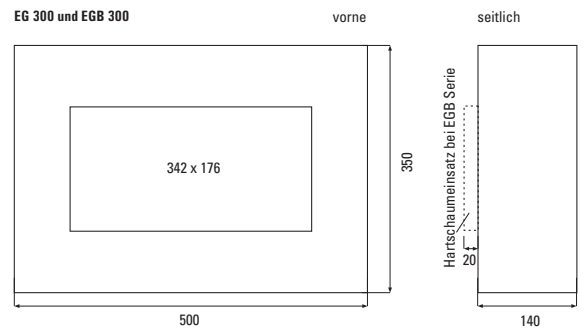
DE 300 CDR Einbaulautsprecher

Abmessungen DE 300 CDR

DE 300 CDR



EG 300 und EGB 300



Technische Daten

Prinzip	3-Wege-System mit CD-Charakteristik und integrierter Frequenzweiche
Bestückung	6,5"-Bass + 6,5"-Bass-Mitteltöner + 1"-Hochtöner-Kalotte mit Waveguide
Übertragungsbereich	52 ... 21.000 Hz
Impedanz	4 Ohm
Belastbarkeit	RMS 120 Watt, Programm 240 Watt
Schalldruck	89 dB (1W/1m), max. 112 dB
Abstrahlwinkel	80° (-6 dB)
Frontgitter	Mit höhenverstellbarer Magnetbefestigung nachträglich flächenbündig justierbar
Abmessungen	380 x 214 mm
Einbauöffnung	342 x 176 mm (Wandstärke 6 ... 30 mm)
Einbautiefe	98 mm
Gewicht	3,8 kg
Anschlüsse	Schraubklemmen, steckbar

Ausführungen

DE 300 CDR Weiß	Weiß RAL 9010
DE 300 CDR Edelstahl (V2A)	Edelstahl, gebürstet

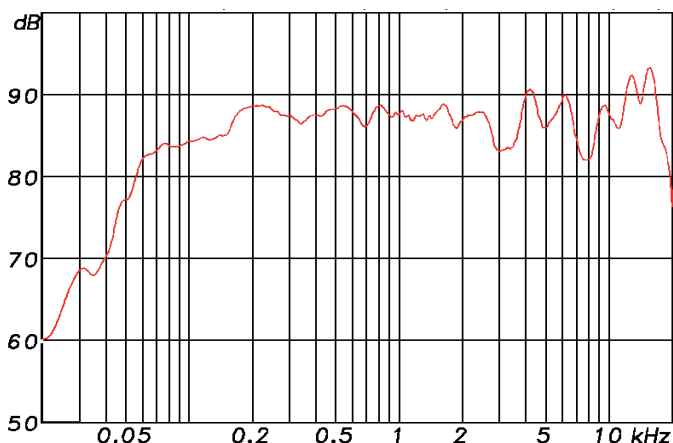
Andere Farben und Ausführungen auf Anfrage

Zubehör

- EG 300**  Einbaugehäuse für DE 300 R und DE 300 CDR Sperrholz, Abm. 500 x 350 x 140 mm
- EGB 300**  Einbaugehäuse für Beton für DE 300 R und DE 300 CDR Kunststoff, Abm. 500 x 350 x 140 mm
- DE-X-Tool**  Magnethalter zum mühelosen Einsetzen und Entfernen der DE 300 Frontgitter

Messdiagramme

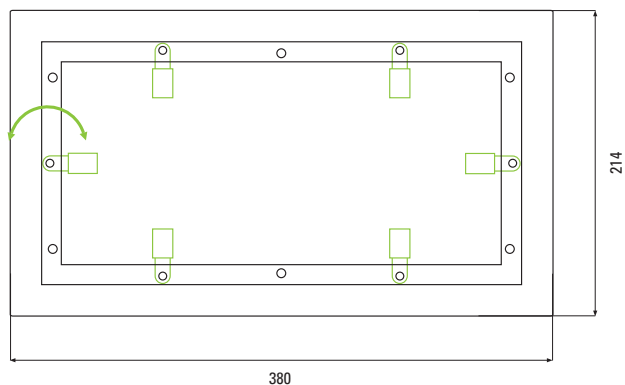
DE 300 CDR Sens. 2,83 V/1m: 89 dB 52 - 20000 Hz (-6 dB) half space



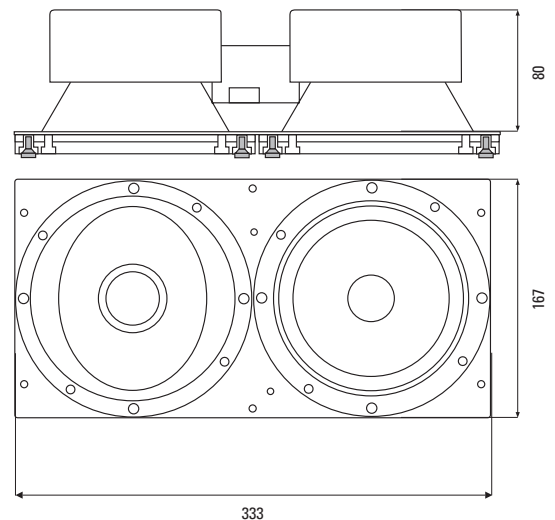
DE 300 CDR Einbaulautsprecher

Montagerahmen mit schwenkbaren Montagefüßen

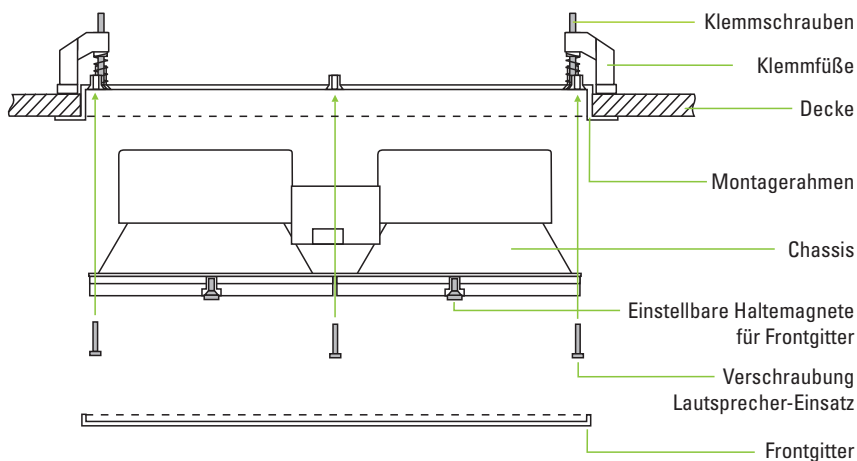
DE 300 CDR



Lautsprecher-Einsatz



Montage (Wand)



Einbauschritte:

1. Einbauöffnung in Trockenbau-Fläche schneiden (in massiven Wänden/Decken Einbaugehäuse der EG-Serie einsetzen)
2. Montagerahmen mit KlemmfüÙen einführen, und KlemmfüÙe nach außen schwenken
3. Klemmschrauben anziehen, bis der Rahmen fest sitzt
4. Lautsprecher-Einsatz anschließen und einbauen
5. Frontgitter einsetzen und gegebenenfalls die verstellbaren Haltemagnete nachjustieren