



WA-06-165/T Metall-EN54

- Ganzmetallausführung
- vandalensicher
- BS 5839



EN 54-24:2008
Ref. Nr.: 007-13
ID-Code: SAA-LS07
 1438/CPD/0231

ic audio GmbH, Boehringerstraße 14a,
 D-68307 Mannheim, Germany

CE-Symbol gemäß Richtlinie 93/68EWG

Dieser Lautsprecher ist die richtige Wahl für sensible Anwendungsbereiche, wie z.B. in Gefängnissen und in industriellen Bereichen, wo Kunststoffe und Holz nicht einsetzbar sind.

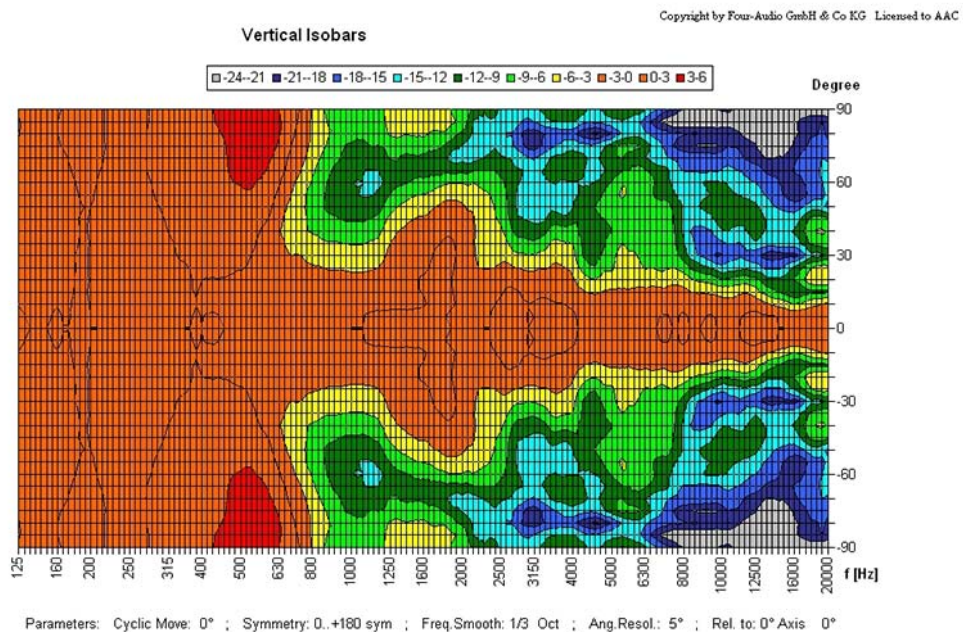
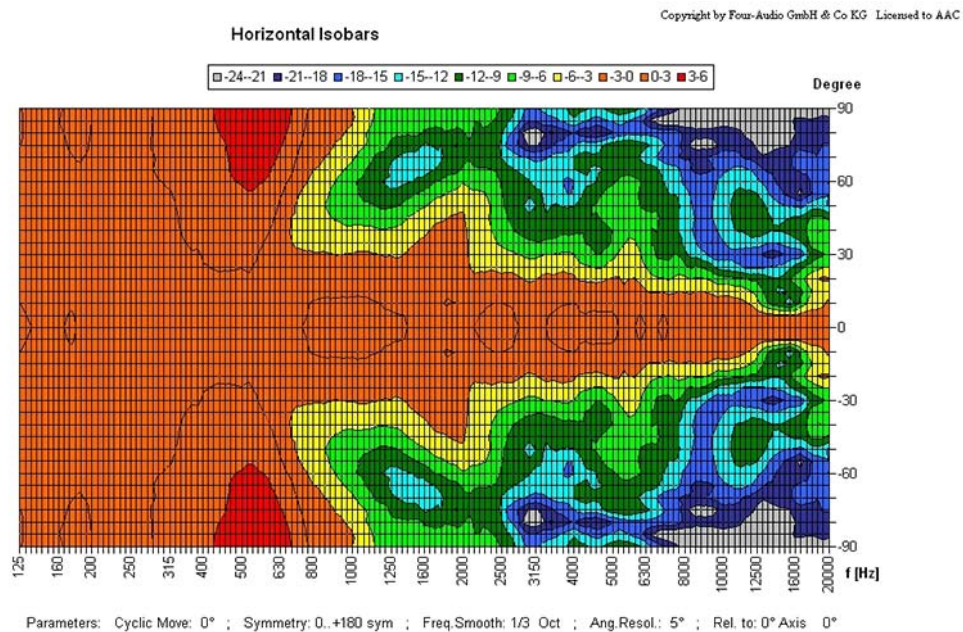
Der 6W starke Lautsprecher ist mit einem 165mm Breitband-Lautsprecher-Chassis und einem 100V-Übertrager mit 3 Leistungsanpassungen ausgestattet. Das äußerst stabile Metall-Gehäuse in RAL 9010 mit korrosionsbeständiger Pulverbeschichtung, bietet enorme Widerstandskraft in unauffälligem Design. Für zusätzliche Betriebssicherheit sorgen die integrierte 2-polige-Keramikklemme und Thermosicherung, sowie die Feuchtigkeitsimprägnierung des Lautsprecher-Chassis.

Der Lautsprecher ist außerdem mit der Schutzklasse IP 21C gegen die Risiken von Umwelteinflüssen gesichert.

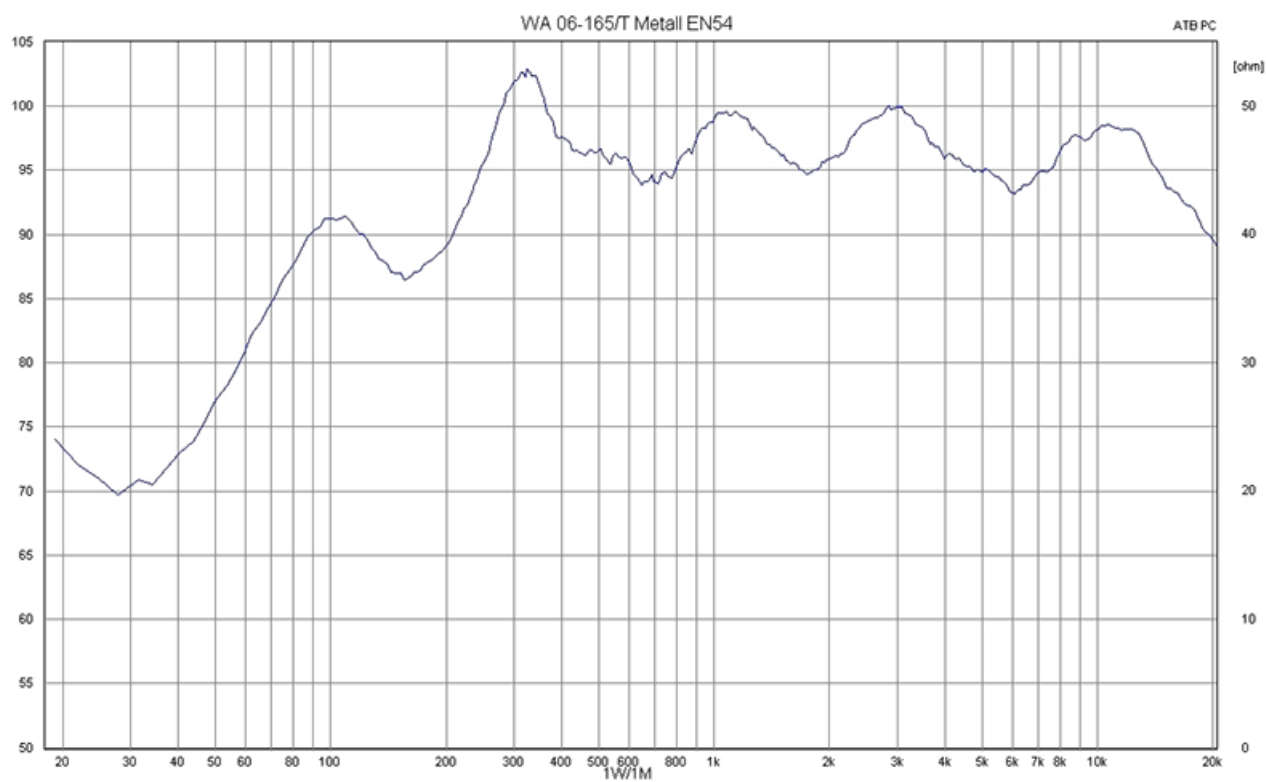
Der Lautsprecher verfügt ebenfalls über die Konformität zu dem British Standard BS 5839, Teil 8.

Schnelle und unkomplizierte Montage per Schrauben.

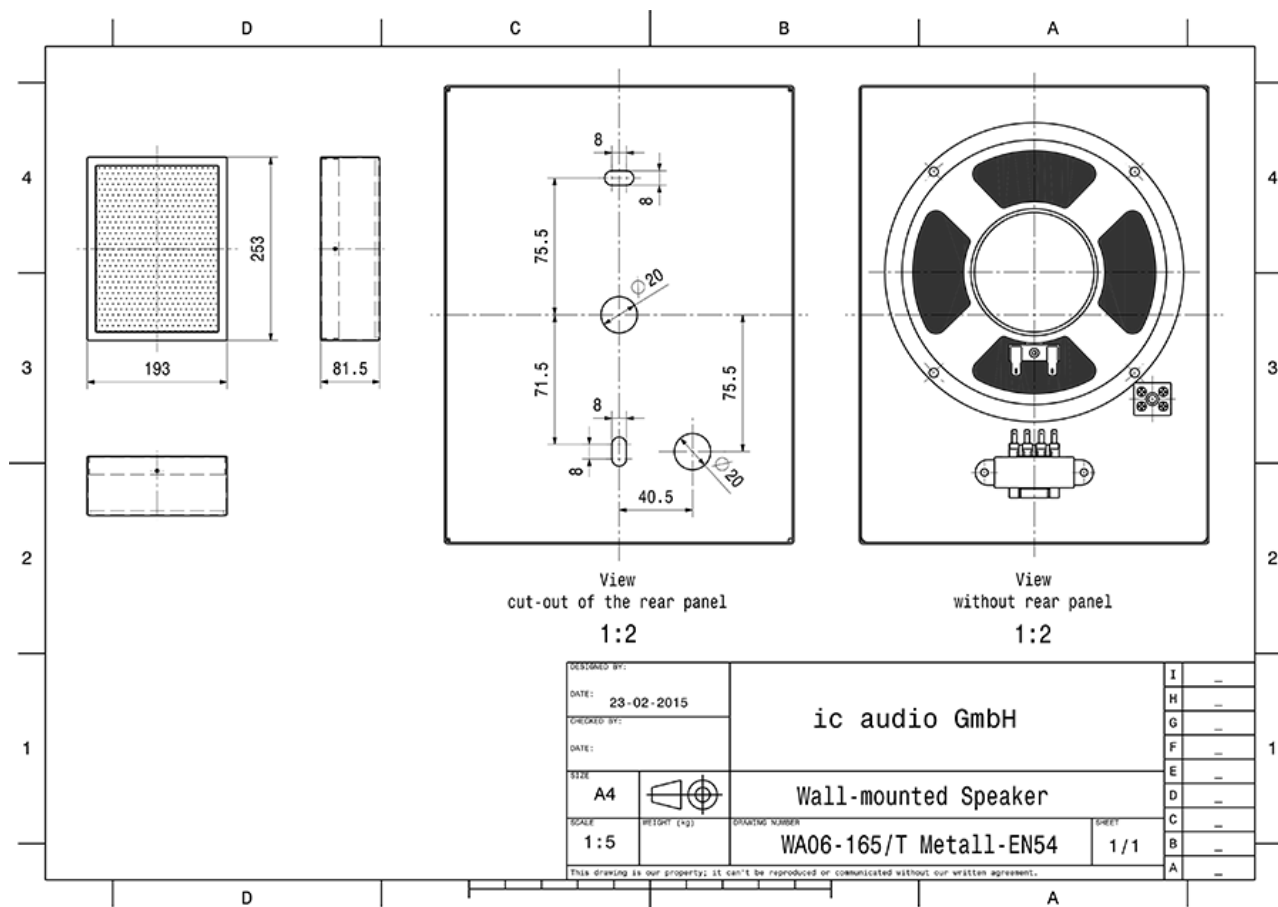
Polardiagramm



Frequenzdiagramm



Technische Zeichnung



Technische Daten (elektrisch)

Bezeichnung	WA-06-165/T Metall-EN54
Nennbelastbarkeit	6/3/1,5 W
Übertragungsbereich	170 - 18.500 Hz
Frequenzgang	70 - 23.500 Hz
Schalldruckpegel 1W/1m, peak	98,3 dB
Schalldruckpegel, 1W/4m, peak	86,3 dB
Schalldruckpegel, Pmax/4m, peak	94,0 dB
Empfindlichkeit 1W/4m, EN 54-24	79,6 dB
Öffnungswinkel -6dB, 500Hz	h=180° v=180°
Öffnungswinkel -6dB, 1KHz	h=84° v=69°
Öffnungswinkel -6dB, 2KHz	h=119° v=119°
Öffnungswinkel -6dB, 4KHz	h=62° v=79°

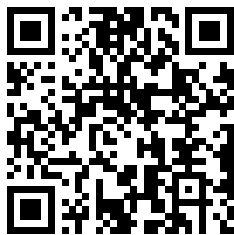
Technische Daten (mechanisch)

Maße	257x192x80 mm
IP Schutzklasse	IP21
Gewicht (netto)	1,90 kg
Temperaturfestigkeit	-20 / +80 °C
Befestigung	Schrauben
Anschluß	2-polige Keramikklemmleiste
Maximaler Kabelquerschnitt	8mm ²
Max. Kabelquerschnitt Durchschleifen	2x2mm ²
Farbe	RAL 9010

Produkteigenschaften



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



Bestellnummer: 20102198

Verpackungseinheit: 8

