



WU-AB 06-100/T-EN54

- schnelle Montage
- höchste Ausfallsicherheit
- BS 5839

EN54

CE

EN 54-24:2008
Ref. Nr.: 009-15
ID-Code: SAA-LS09
1438-CPR-0270

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

CE-Symbol gemäß Richtlinie 93/68EWG

Technische Daten (elektrisch)

Bezeichnung	WU-AB 06-100/T-EN54
Nennbelastbarkeit	2x6/3/1,5 W
Impedanz (100V)	2 x 1667/3333/6667 ohm
Übertragungsbereich	126 - 12.300 Hz (single) 139 - 12.200 Hz (double)
Frequenzgang	93 - 15.400 Hz (single) 106 - 15.400 Hz(double)
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/1m	89,0 dB (single) 92,0 dB (double)
Schalldruckpegel EN54-24, Pmax/4m	84,0 dB (single) 90,0 dB (double)
Empfindlichkeit EN 54-24, 1W/4m	77,0 dB (single) 80,0 dB (double)
Empfindlichkeit EN54-24, 1W/1m	89,0 dB (single) 92,0 dB (double)

Öffnungswinkel -6dB, 500Hz	single h/v 180°/ 175° double h/v 180°/175°
Öffnungswinkel -6dB, 1KHz	single h/v 160° double h/v 160°/150°
Öffnungswinkel -6dB, 2KHz	single h/v 160°/150° double h/v 100°/75°
Öffnungswinkel -6dB, 4KHz	single h/v 120°/60° double h/v 40°/35°

Technische Daten (mechanisch)

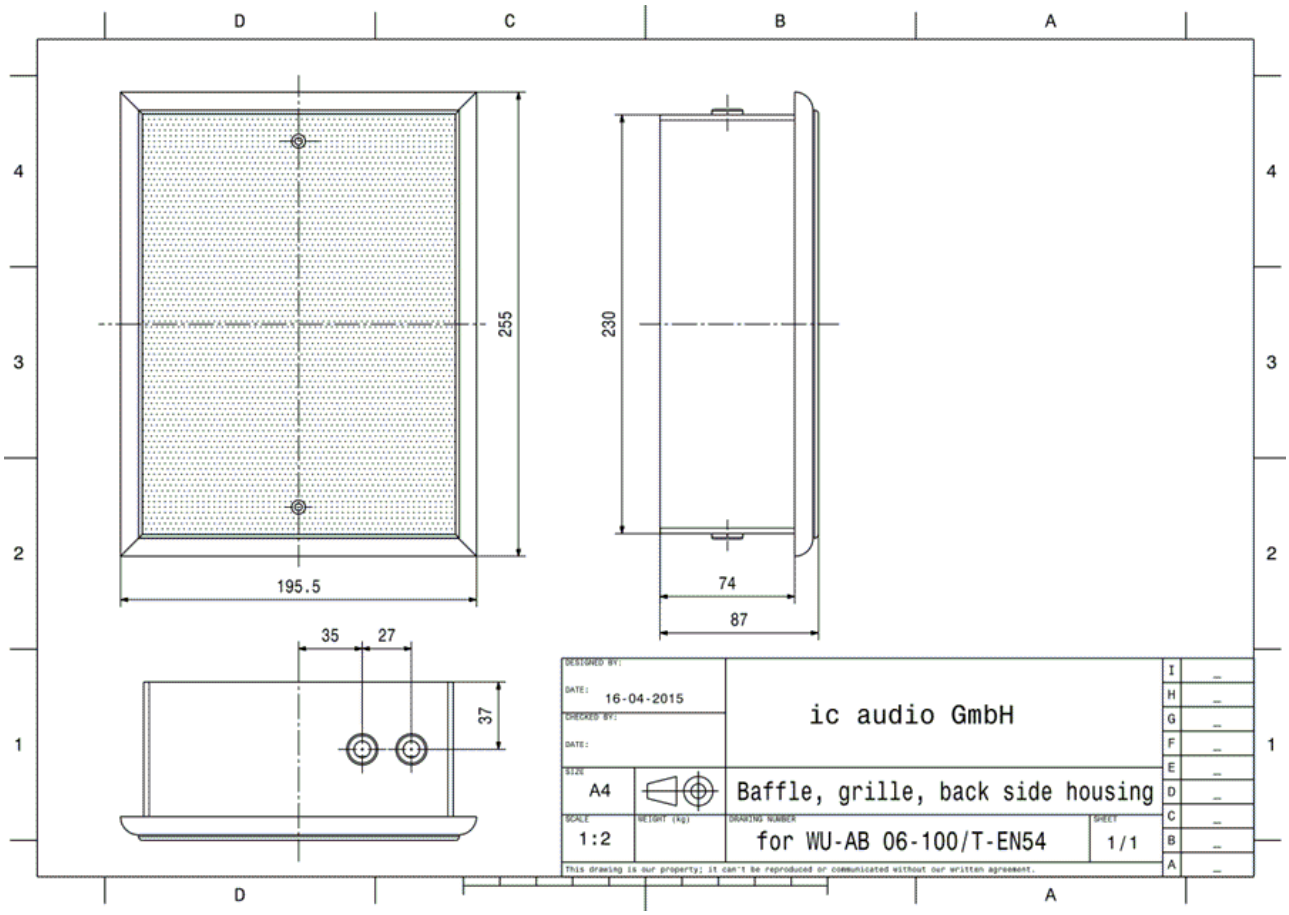
Maße	255 x 194,5 x 87 mm
IP Schutzklasse	IP21
Gewicht (netto)	1,57 kg
Temperaturfestigkeit	-10 / +55 °C
Befestigung	Schrauben
Anschluss	2-polige Keramikklemme
Farbe	weiß

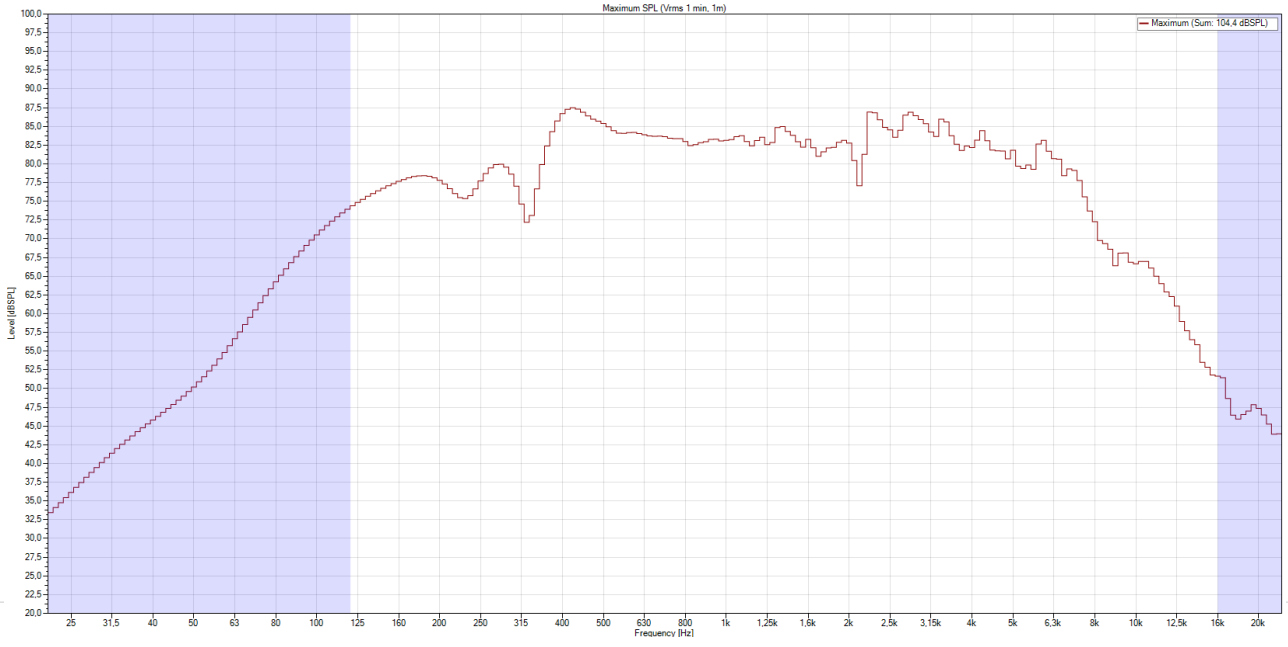
Produkteigenschaften



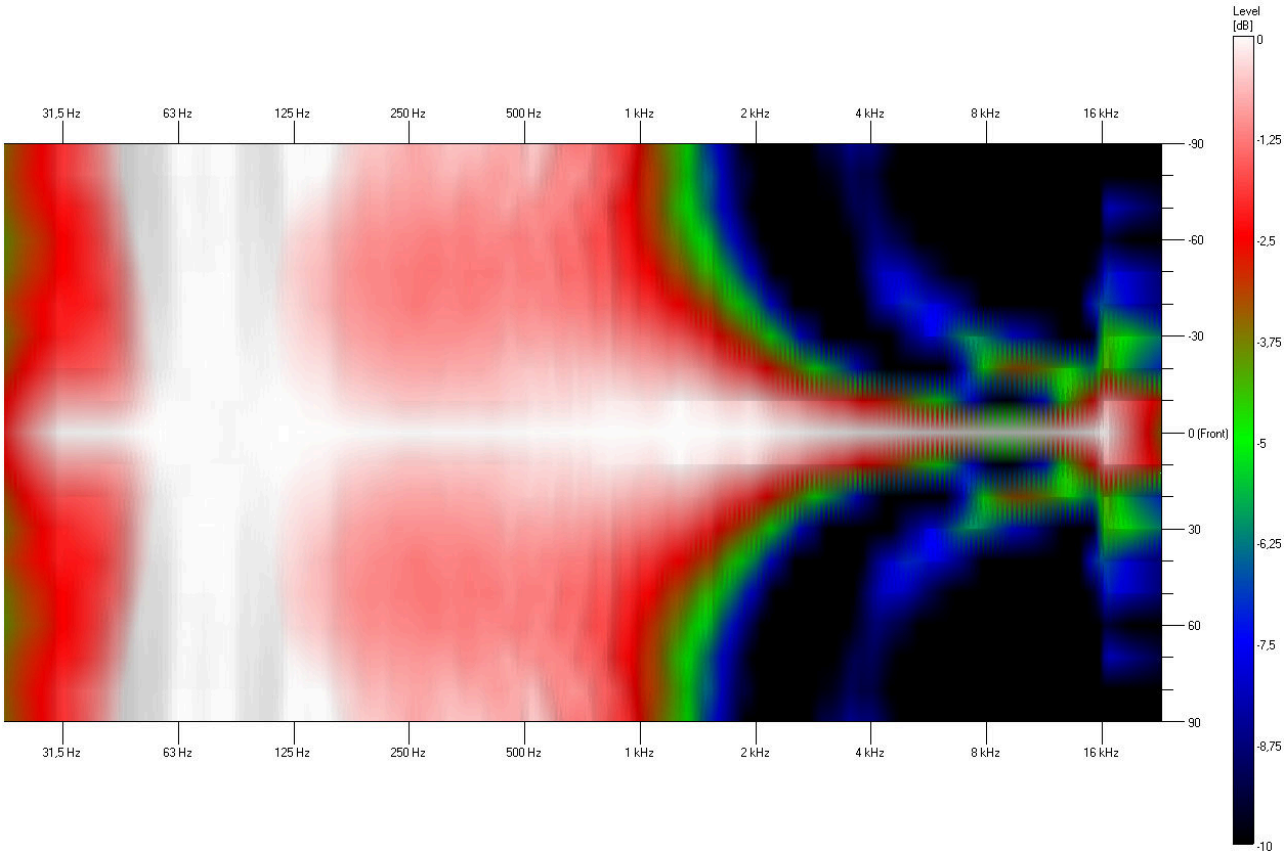
Technische Zeichnung

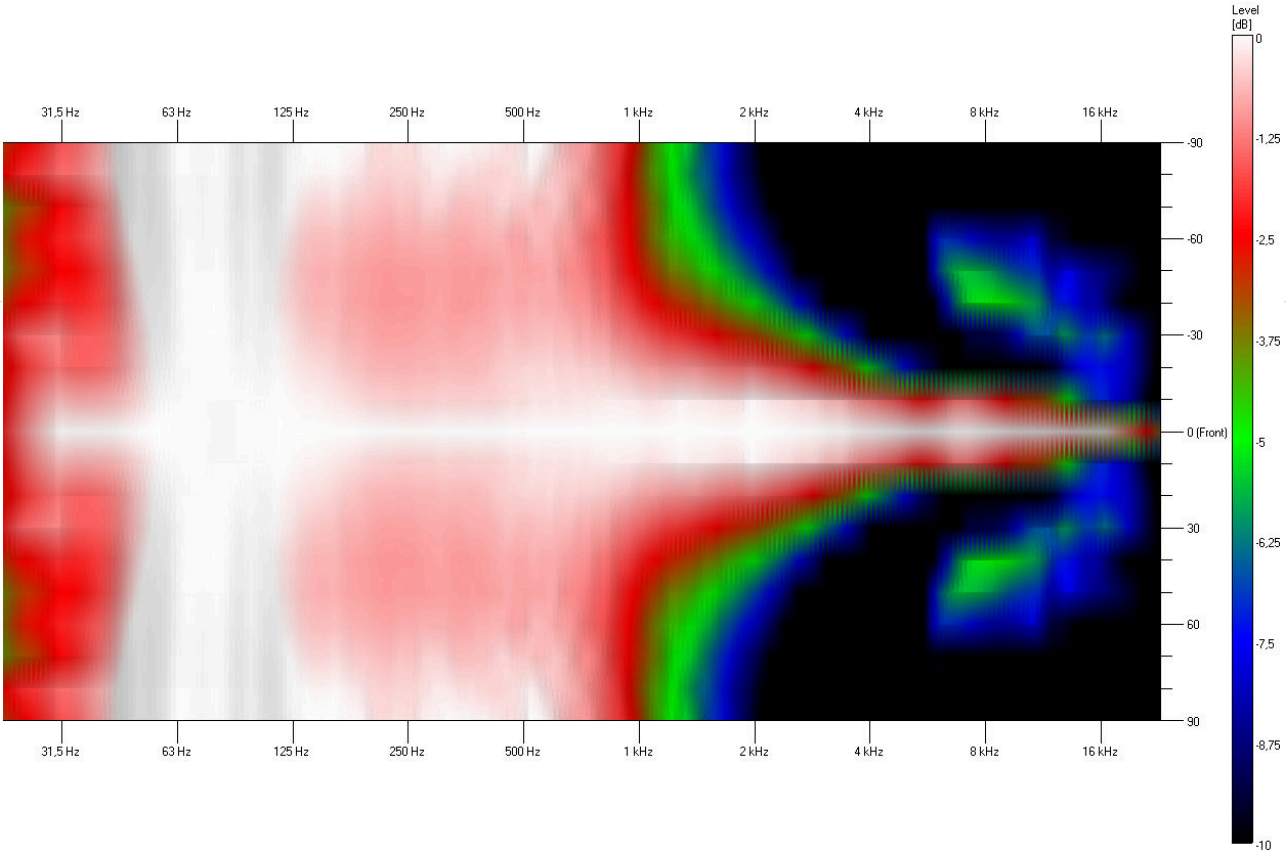
ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com





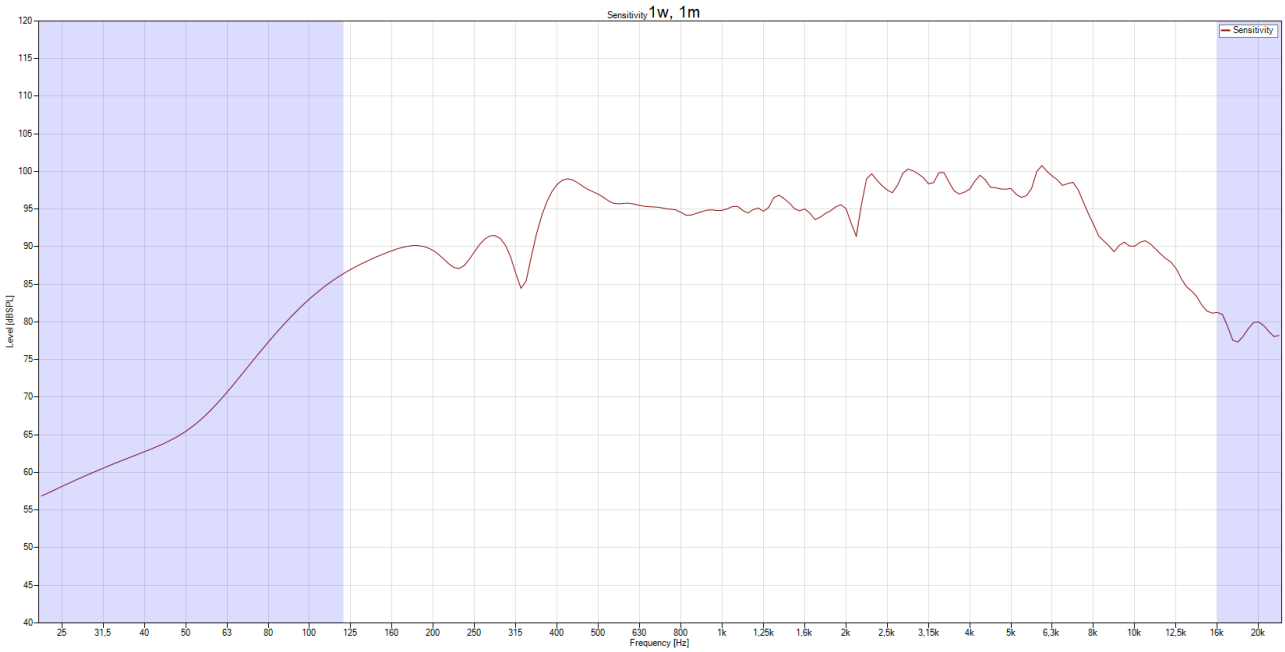
ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com





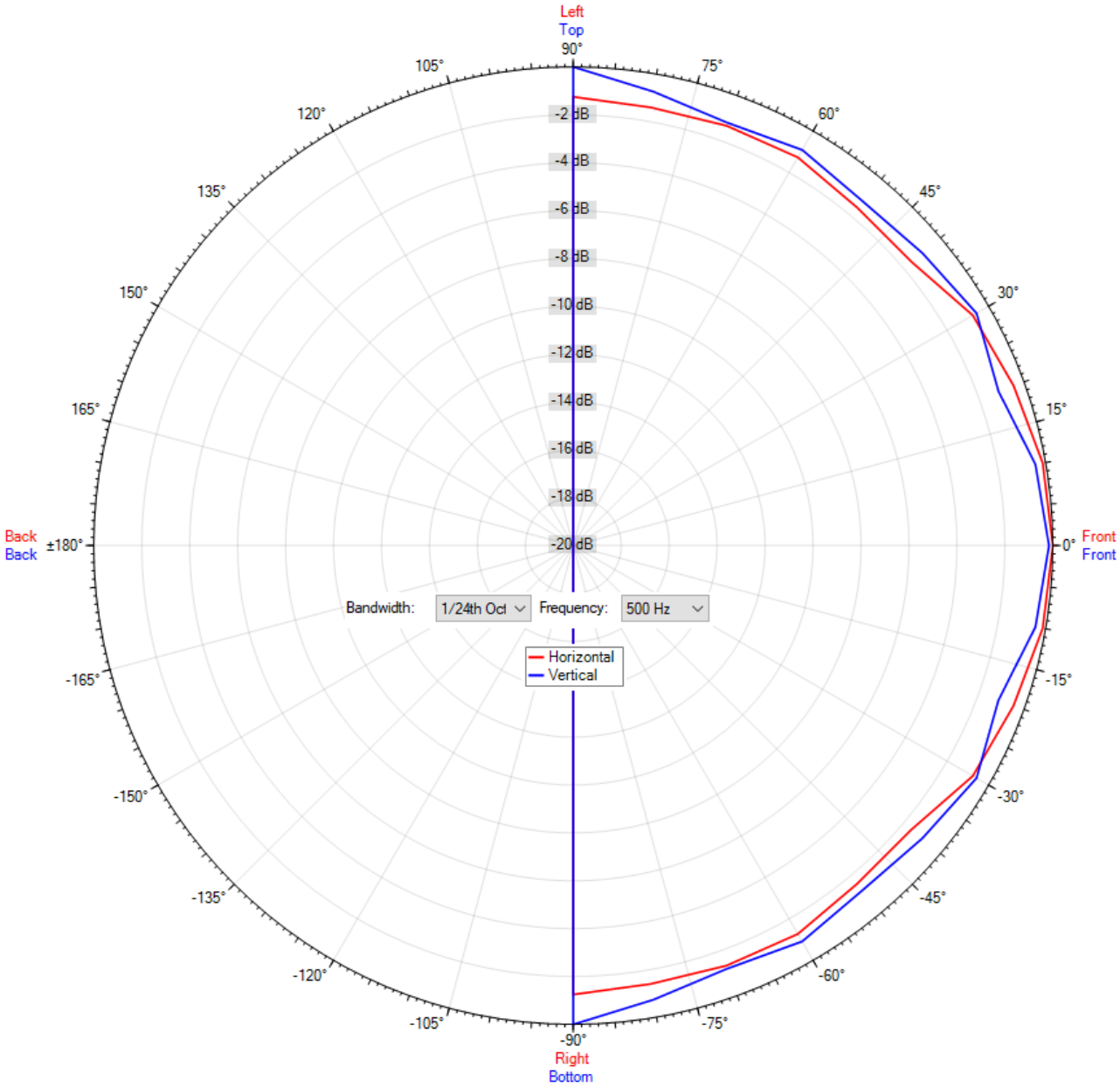
Frequenzdiagramm

ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com

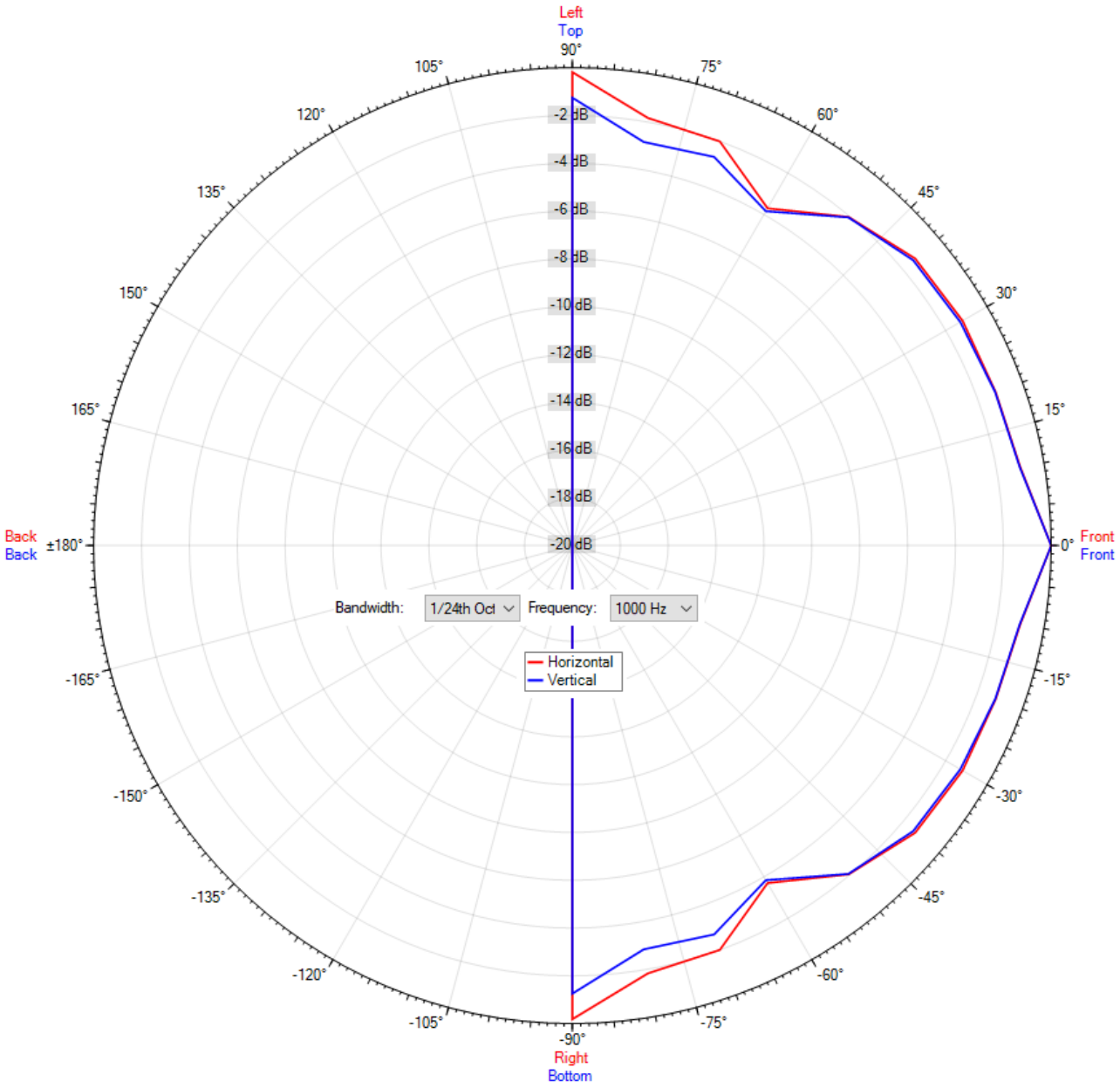


Polardiagramm

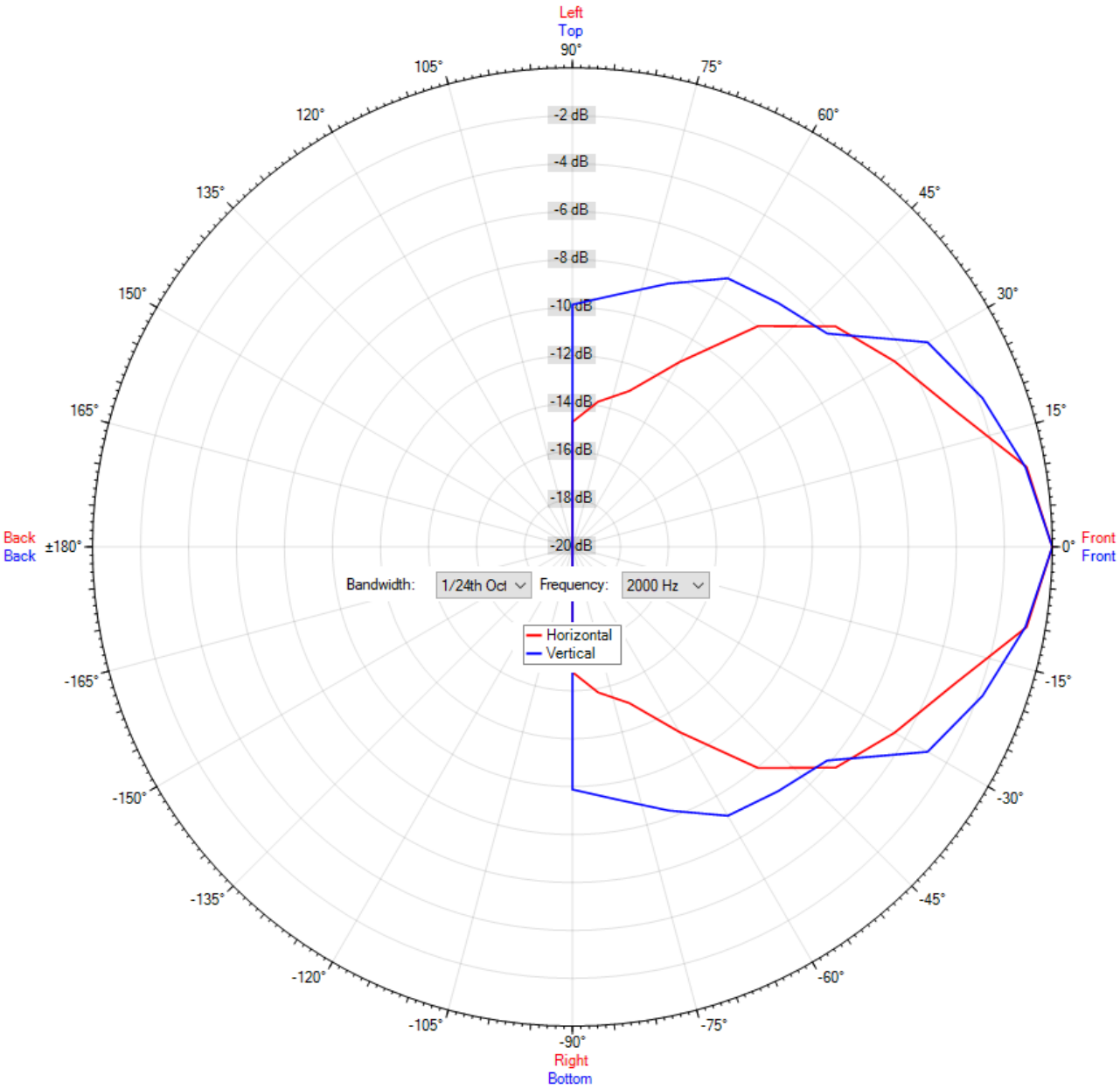
ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com



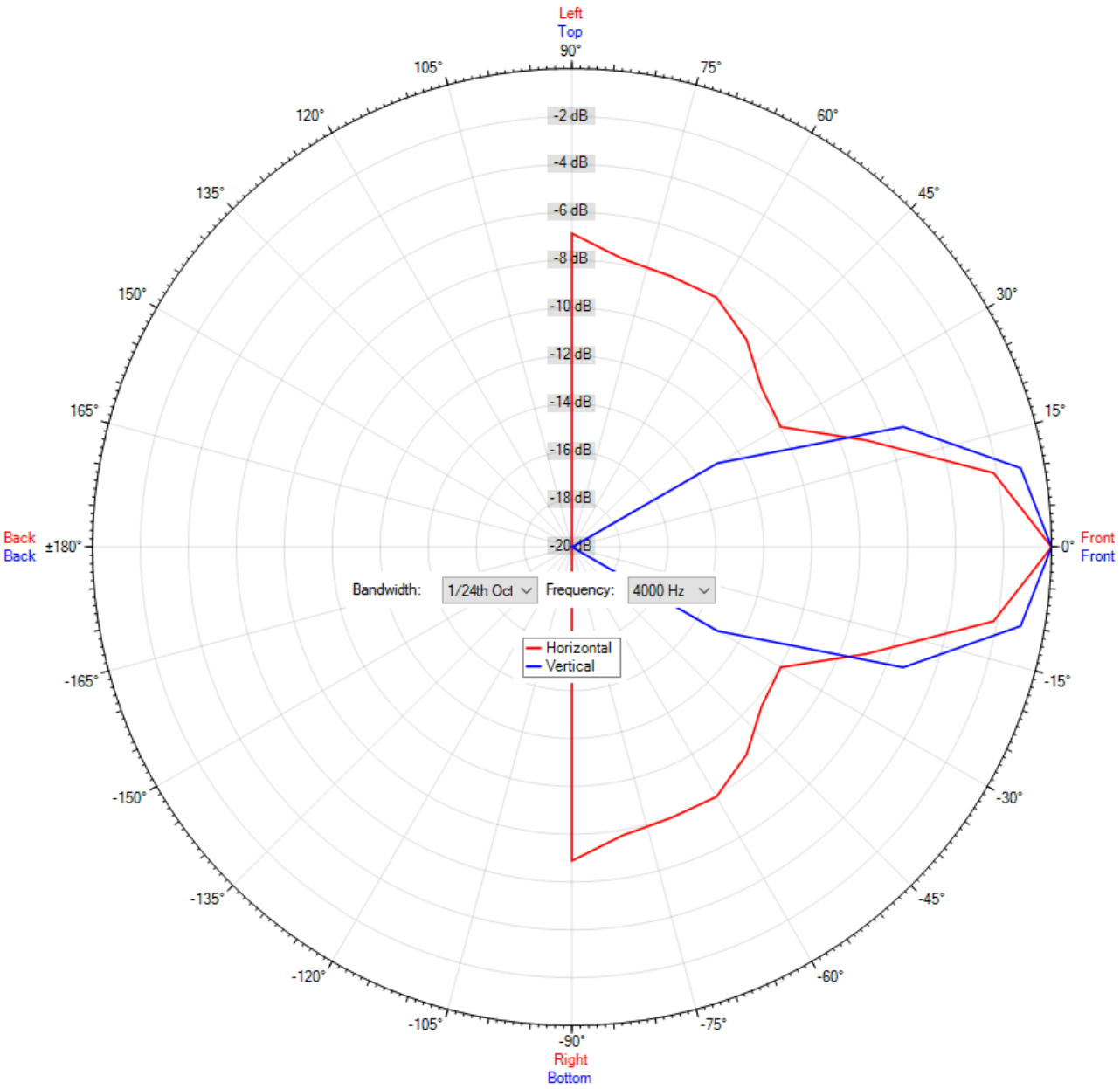
ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com



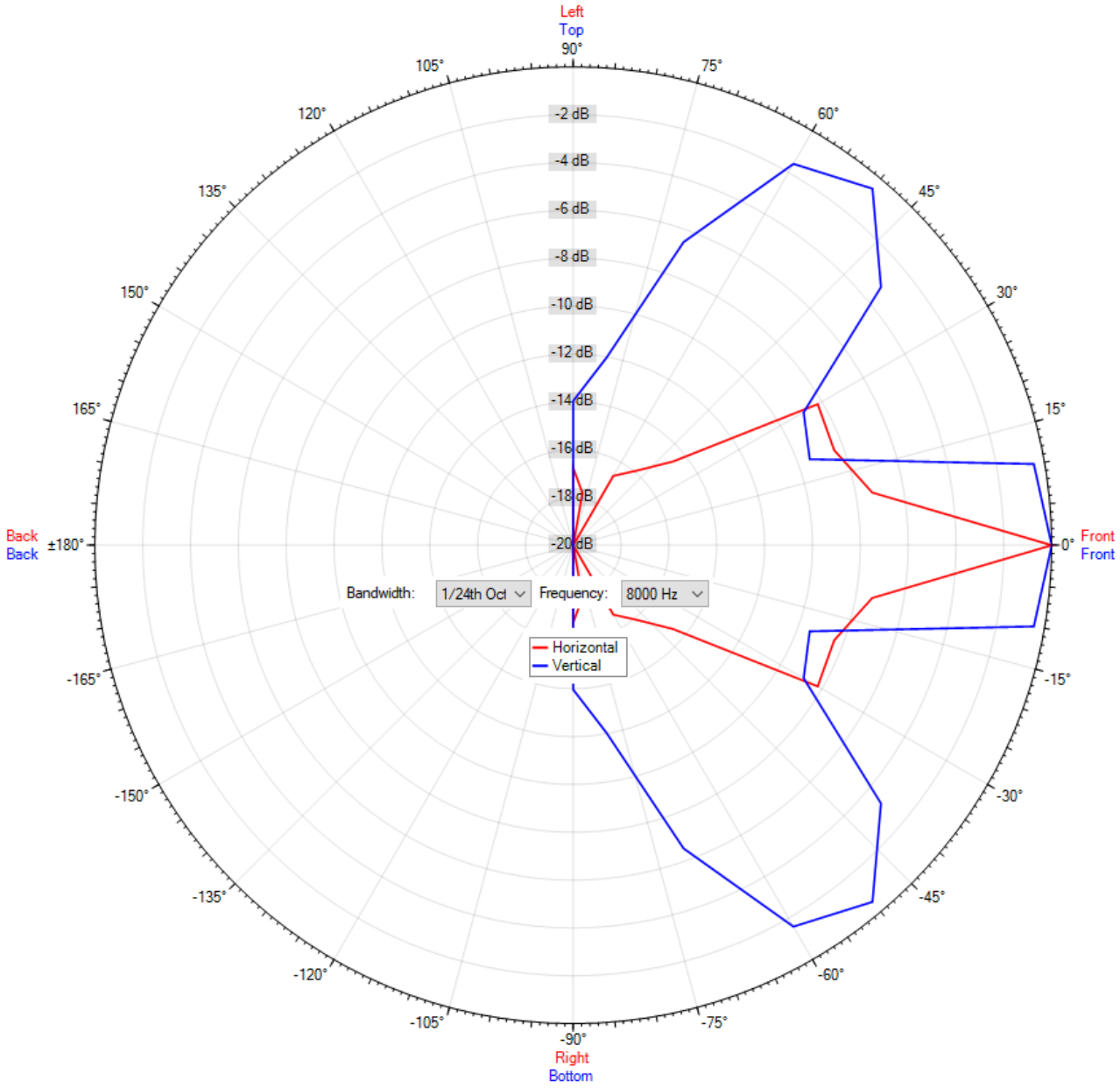
ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com



ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com



ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com



ic audio Lautsprecher sind gemäß der IEC Norm 60529 (Schutzarten durch Gehäuse) gegen das Eindringen von Fremdkörpern und Feuchtigkeit geprüft und klassifiziert. Die Klassifikation wird normgerecht durch einen festen Schlüssel gekennzeichnet. Dieser Schlüssel besteht aus den Buchstaben IP (International Protection) gefolgt von zwei Ziffern. Die erste Ziffer gibt den Schutzgrad gegen Staub an und die zweite Ziffer den Schutzgrad gegen Wasser. Bitte beachten Sie, dass die Prüfung der Produkte unter Laborbedingungen durchgeführt wurde und diese mitunter nicht mit den Bedingungen einer anderen Installationsumgebung 100%-ig vergleichbar sind. Dieser Schutz kann sich, abhängig von der Installationsumgebung, durch normale Abnutzung verringern.

RoHS konform (2011/65/EU)

Der angegebene IP-Schutzgrad basiert auf ic audio Testergebnissen und nicht auf Testergebnissen von CNBOP-PIB, da im Rahmen der Zertifizierung nur die Mindestanforderungen für EN54-24 Konformität geprüft werden.

Bestellnummer: 20142913

Verpackungseinheit: 8