

TS-C 50-1000/T-EN54

- Aluminium-Gehäuse
- wetterfest
- BS 5839

EN54

CE

EN 54-24:2008
Ref. Nr.: 006-13
ID-Code: SAA-LS06
1438/CPD/0315

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

CE-Symbol gemäß Richtlinie 93/68EWG

Technische Daten (elektrisch)

Bezeichnung	TS-C 50-1000/T-EN54
Nennbelastbarkeit	50/30/15/7,5 W
Impedanz (100V)	200/333/667/1333 ohm
Übertragungsbereich	250 - 15.800 Hz
Frequenzgang	110 - 18.000 Hz
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/1m	95,0 dB
Schalldruckpegel EN54-24, Pmax/4m	97,0 dB
Empfindlichkeit EN 54-24, 1W/4m	82,7 dB
Empfindlichkeit EN54-24, 1W/1m	94,7 dB
Öffnungswinkel -6dB, 500Hz	h=360°, v=73°
Öffnungswinkel -6dB, 1KHz	h=186°, v=33°
Öffnungswinkel -6dB, 2KHz	h=173°, v=17°
Öffnungswinkel -6dB, 4KHz	h=98°, v=6°

Technische Daten (mechanisch)

Maße	971x100x92 mm
IP Schutzklasse	IP66
Gewicht (netto)	5,20 kg
Temperaturfestigkeit	-25 / +70 C°
Befestigung	Drehgelenk
Anschluss	2-polige Keramikklemme
Klemmen Durchmesser	4,0 mm
Maximale Kabeldurchführung	8 mm^2
Farbe	RAL 9006

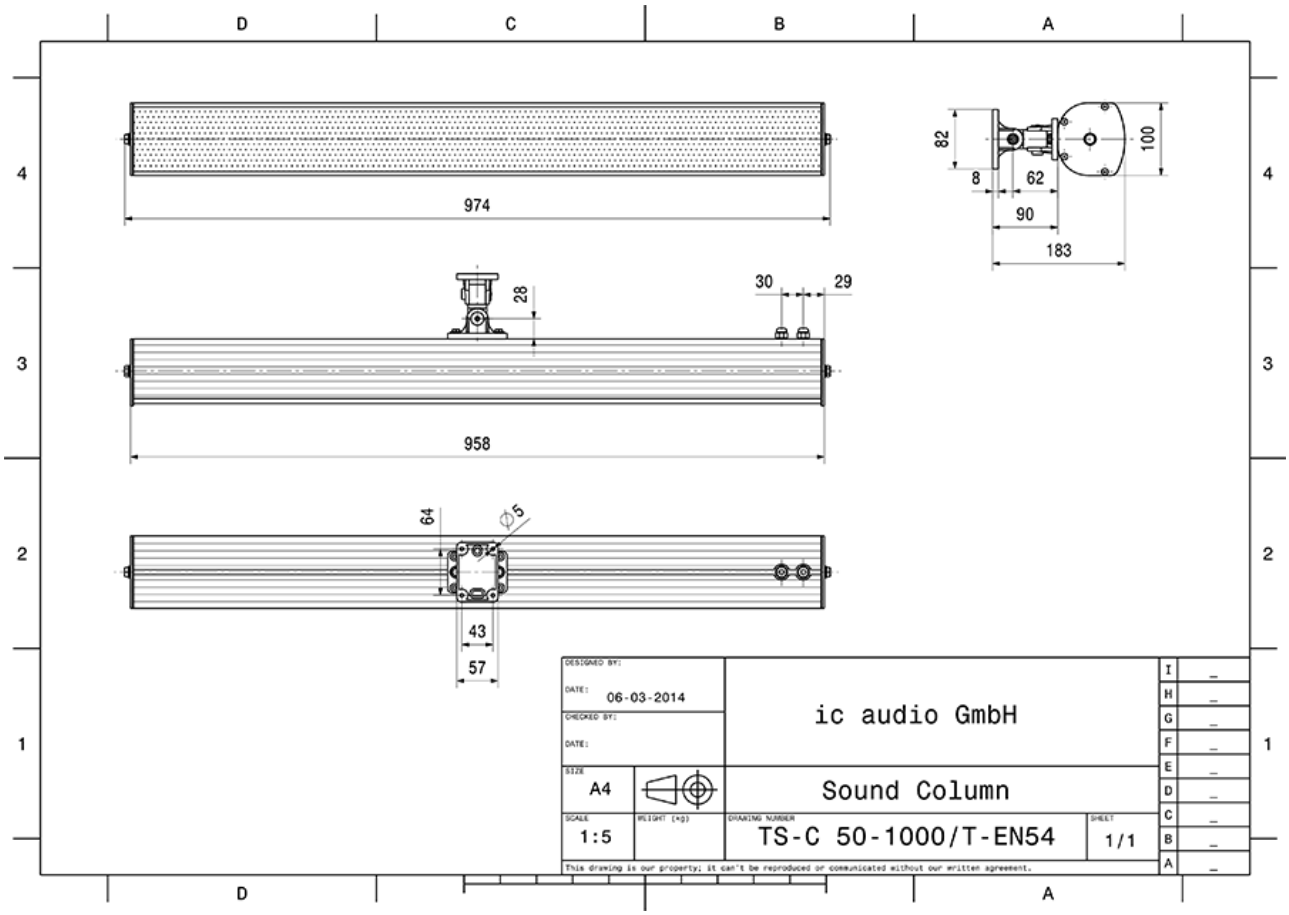
Produkteigenschaften



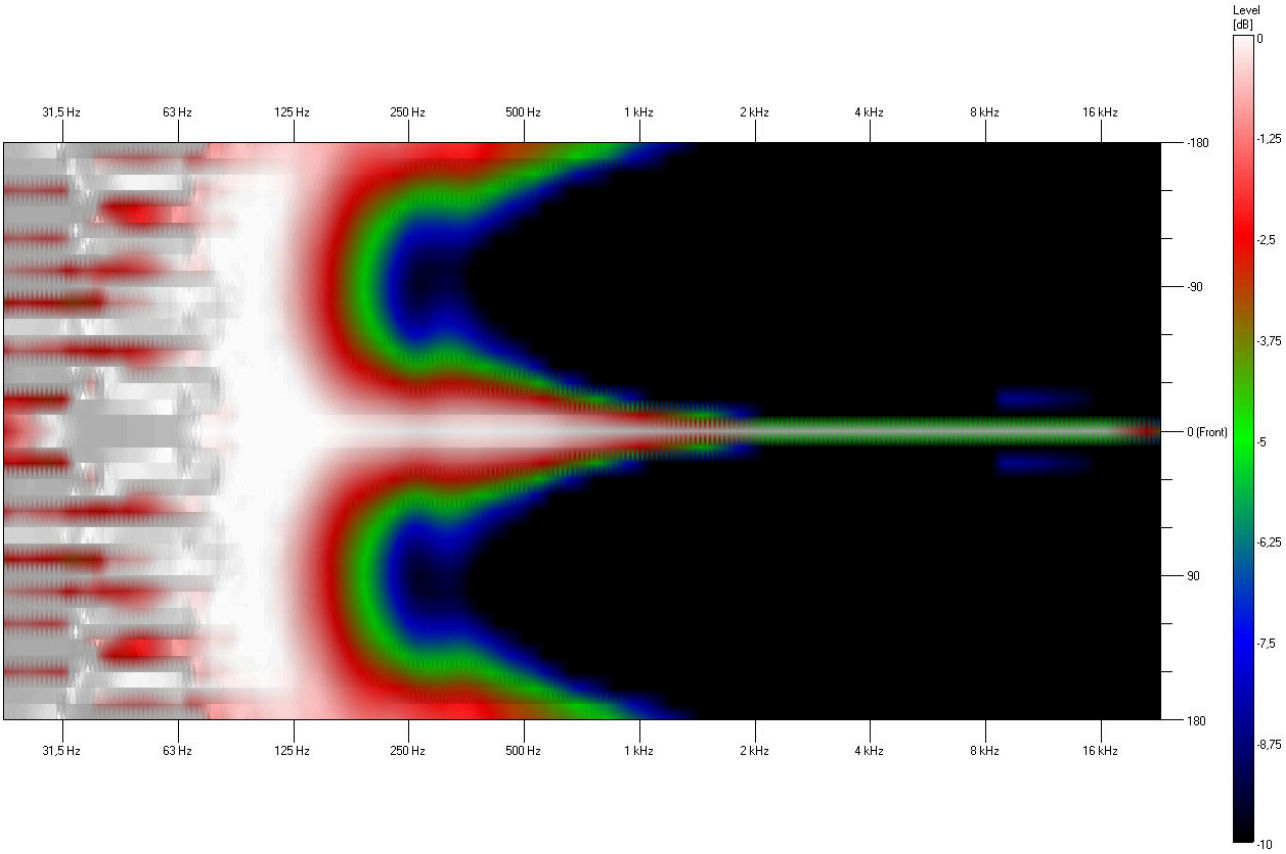
ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com

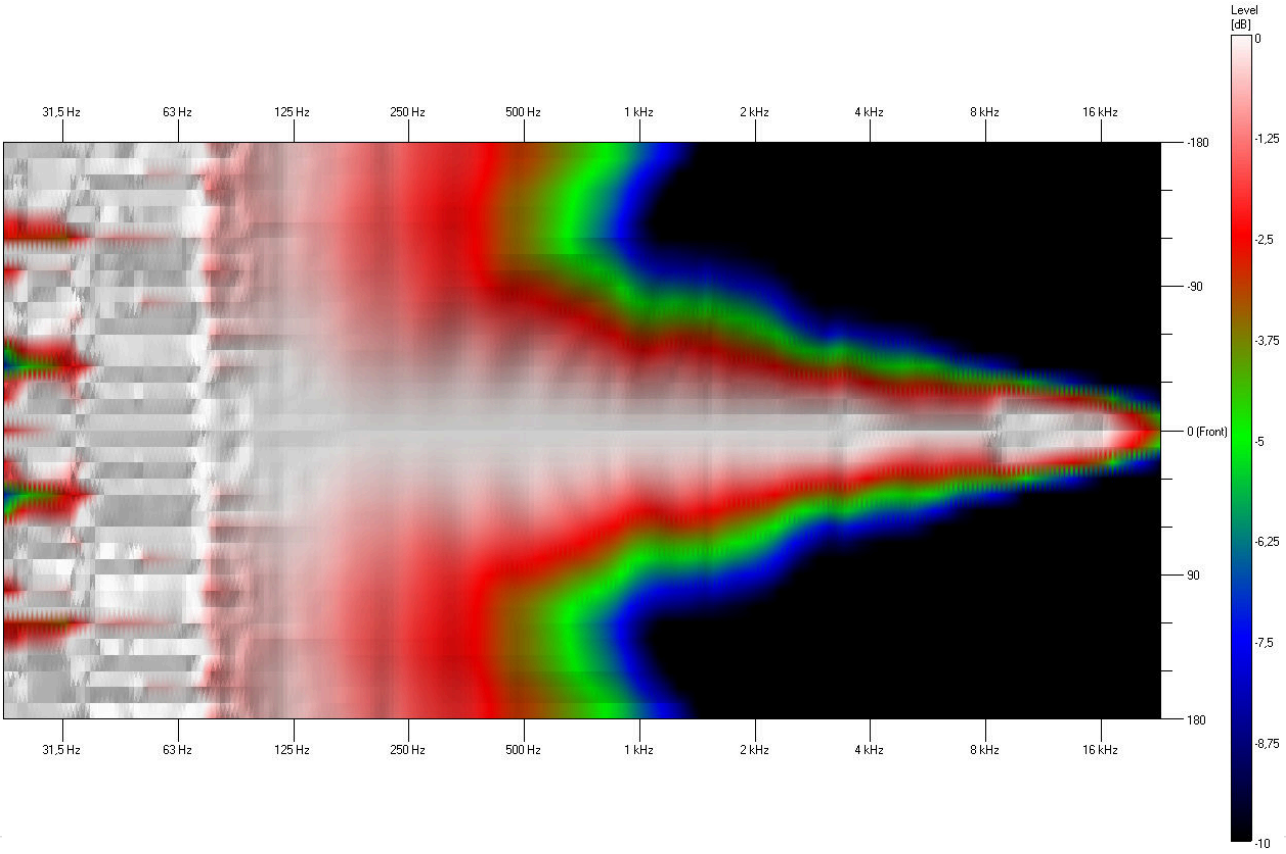
Stand: 2024-02-09

Technische Zeichnung



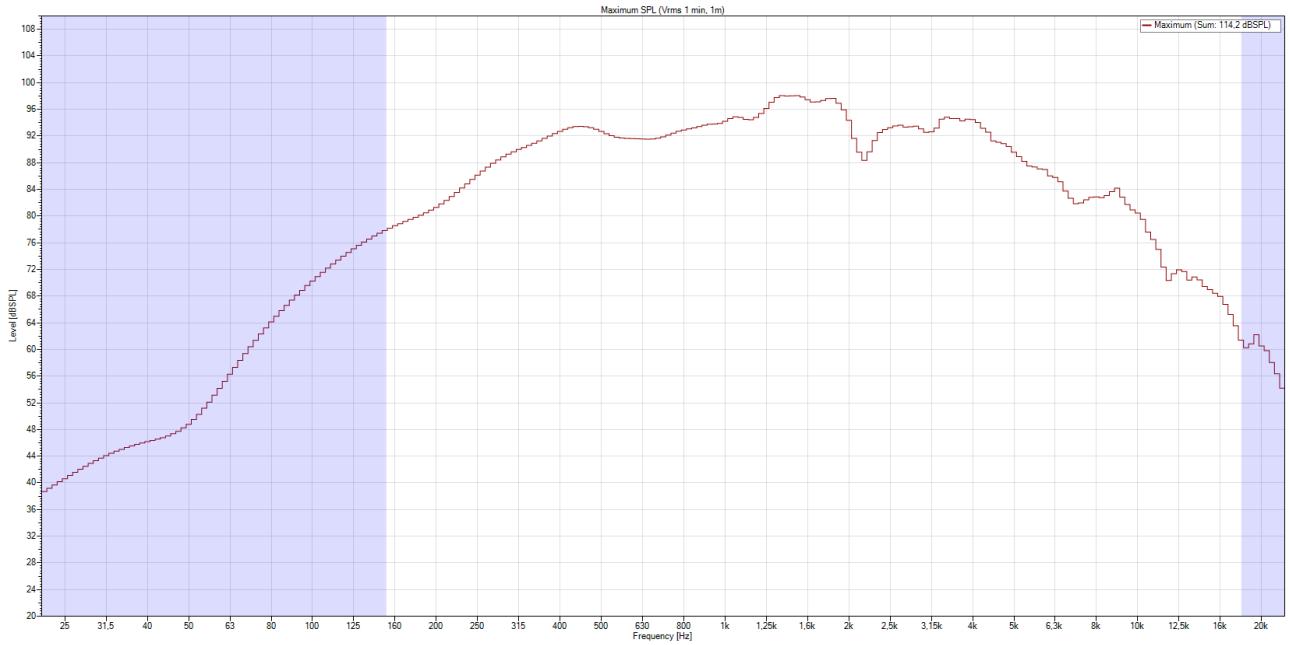
ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com

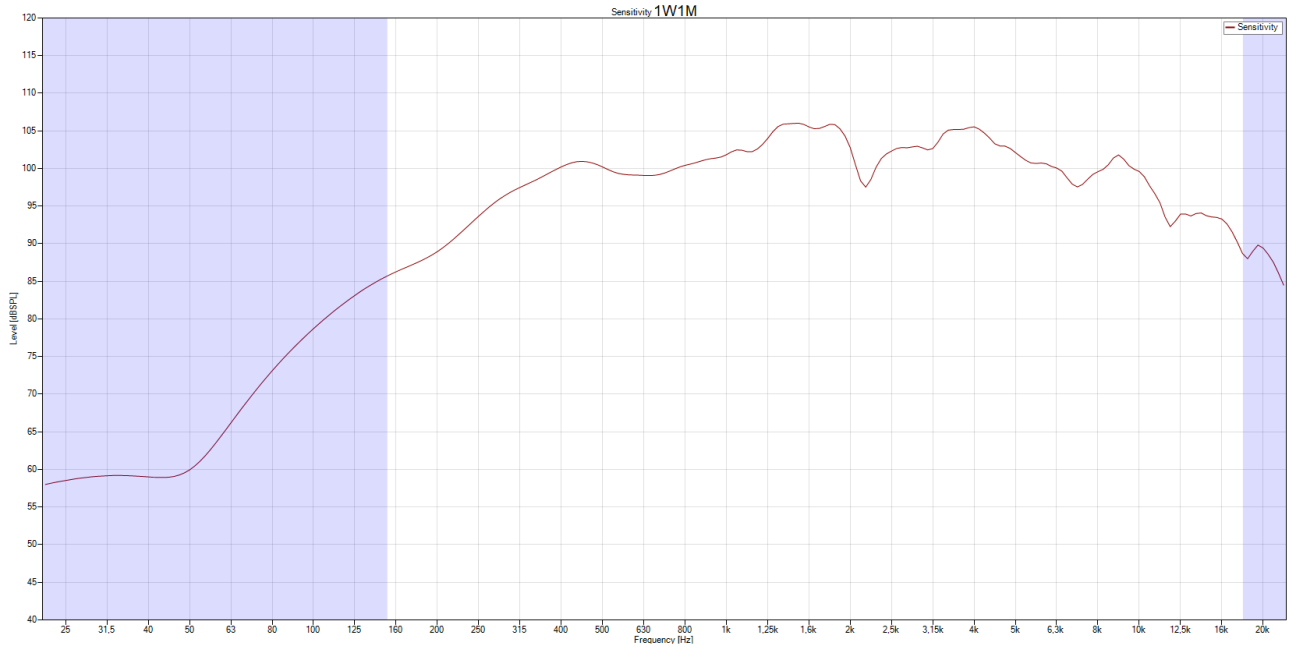




Frequenzdiagramm

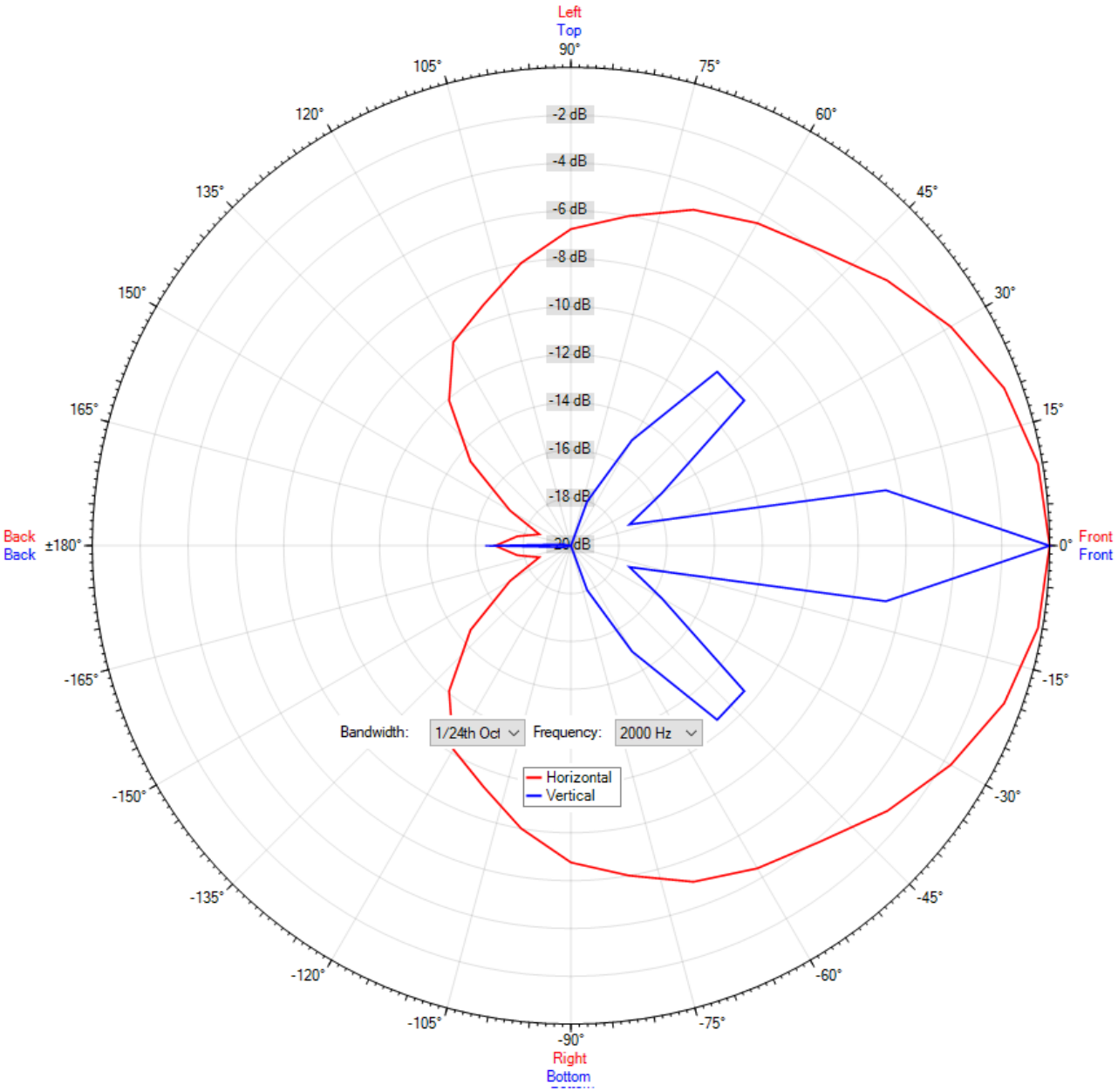
ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com



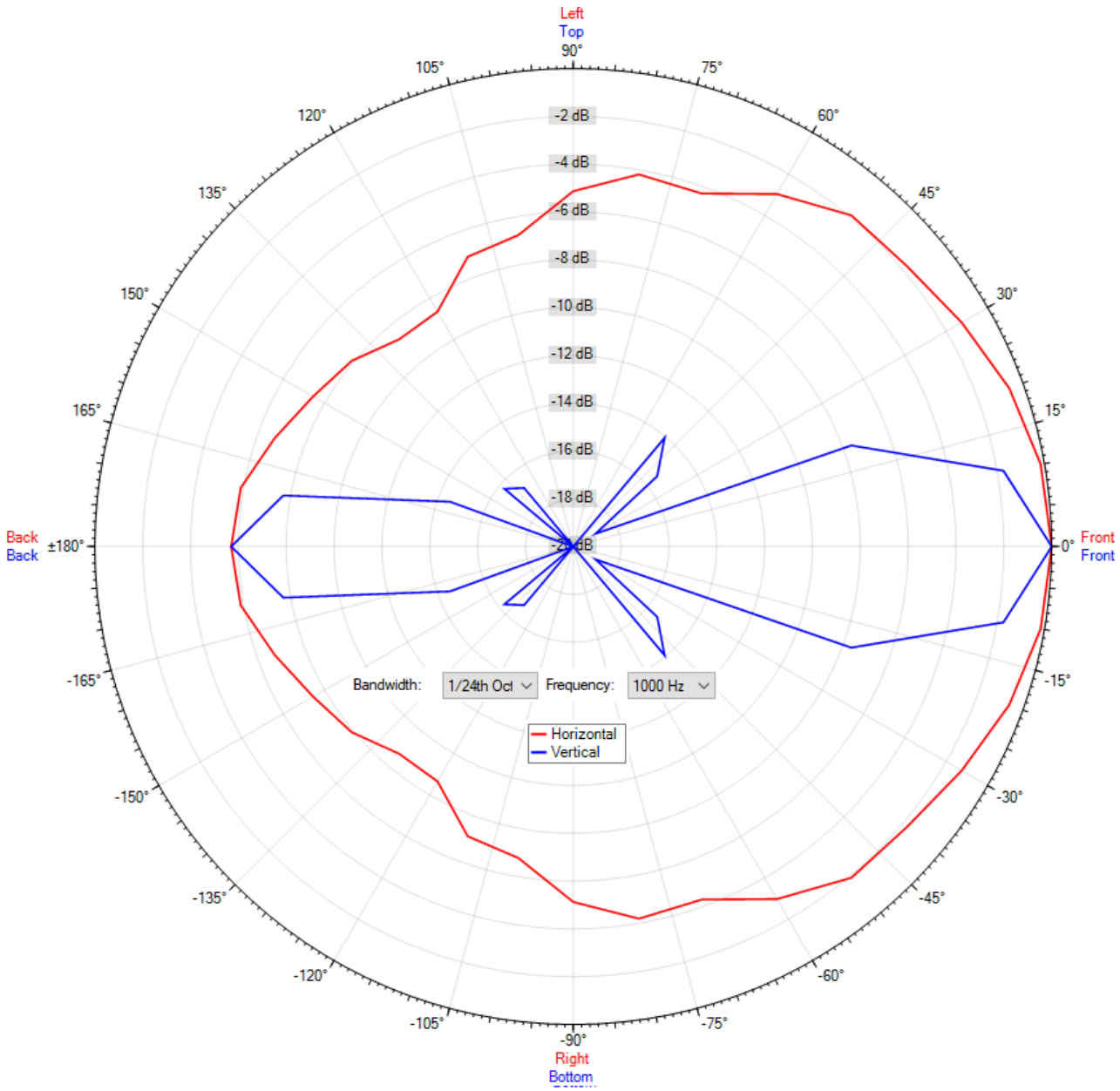


Polardiagramm

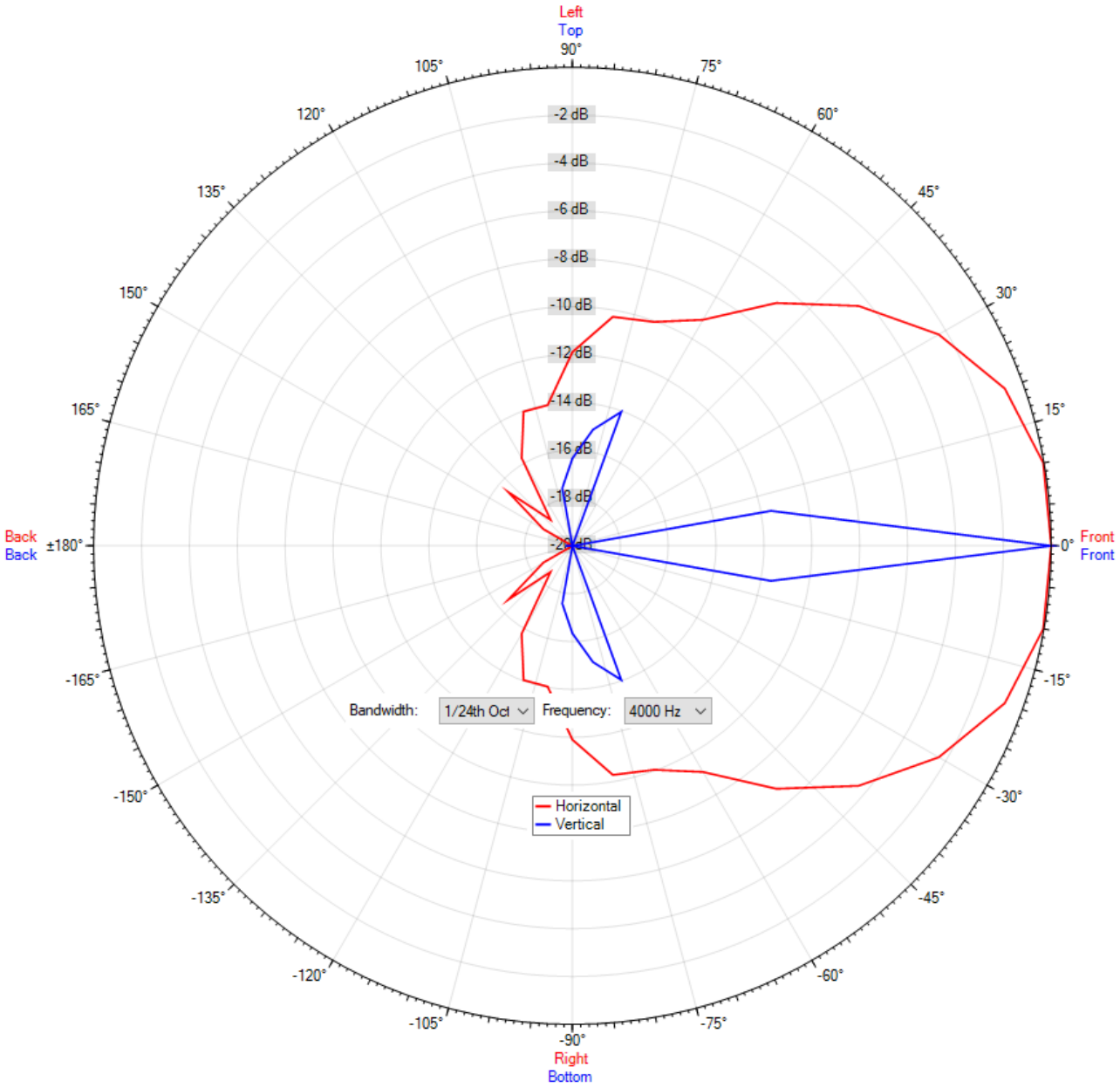
ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com



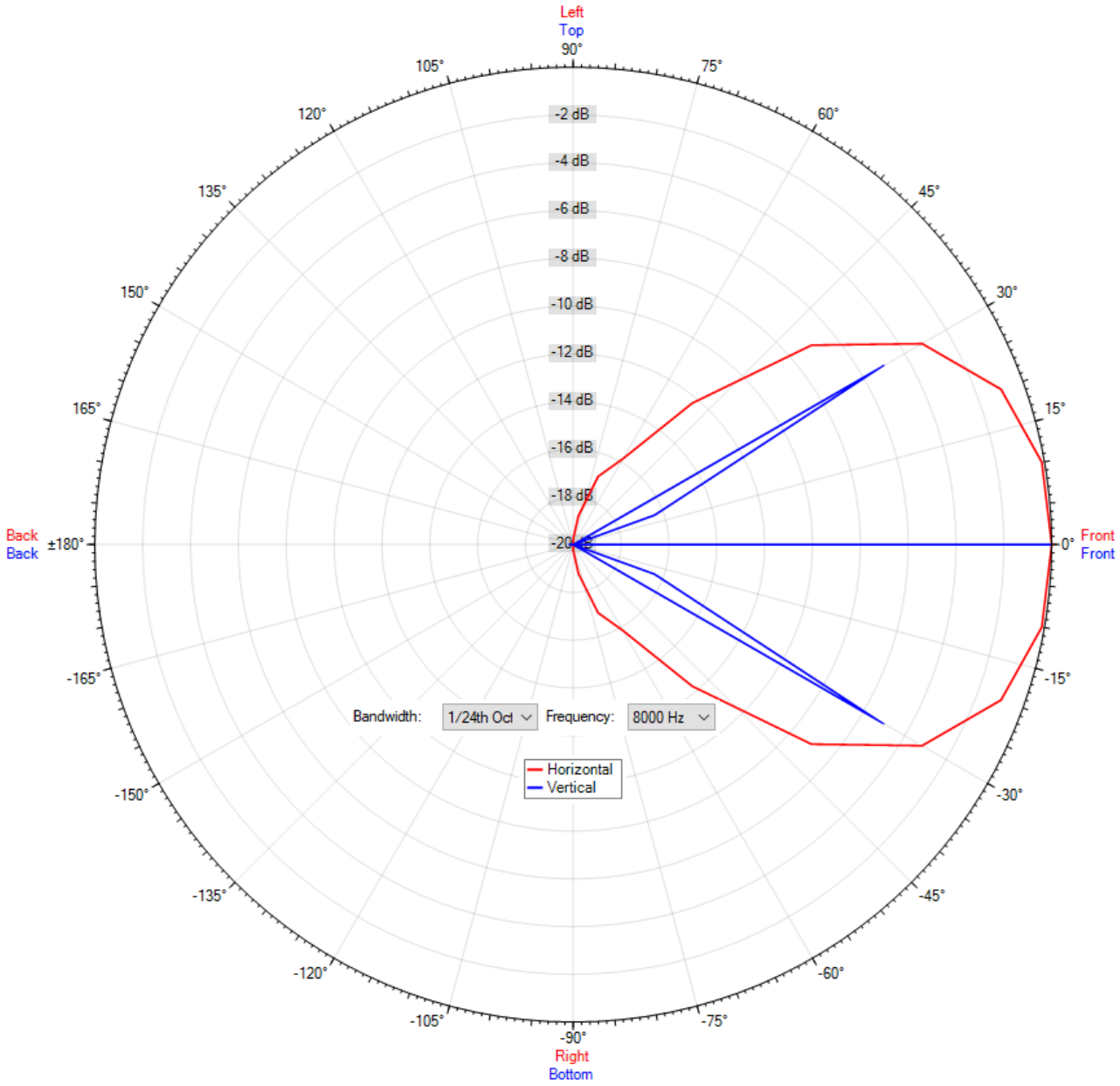
ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com



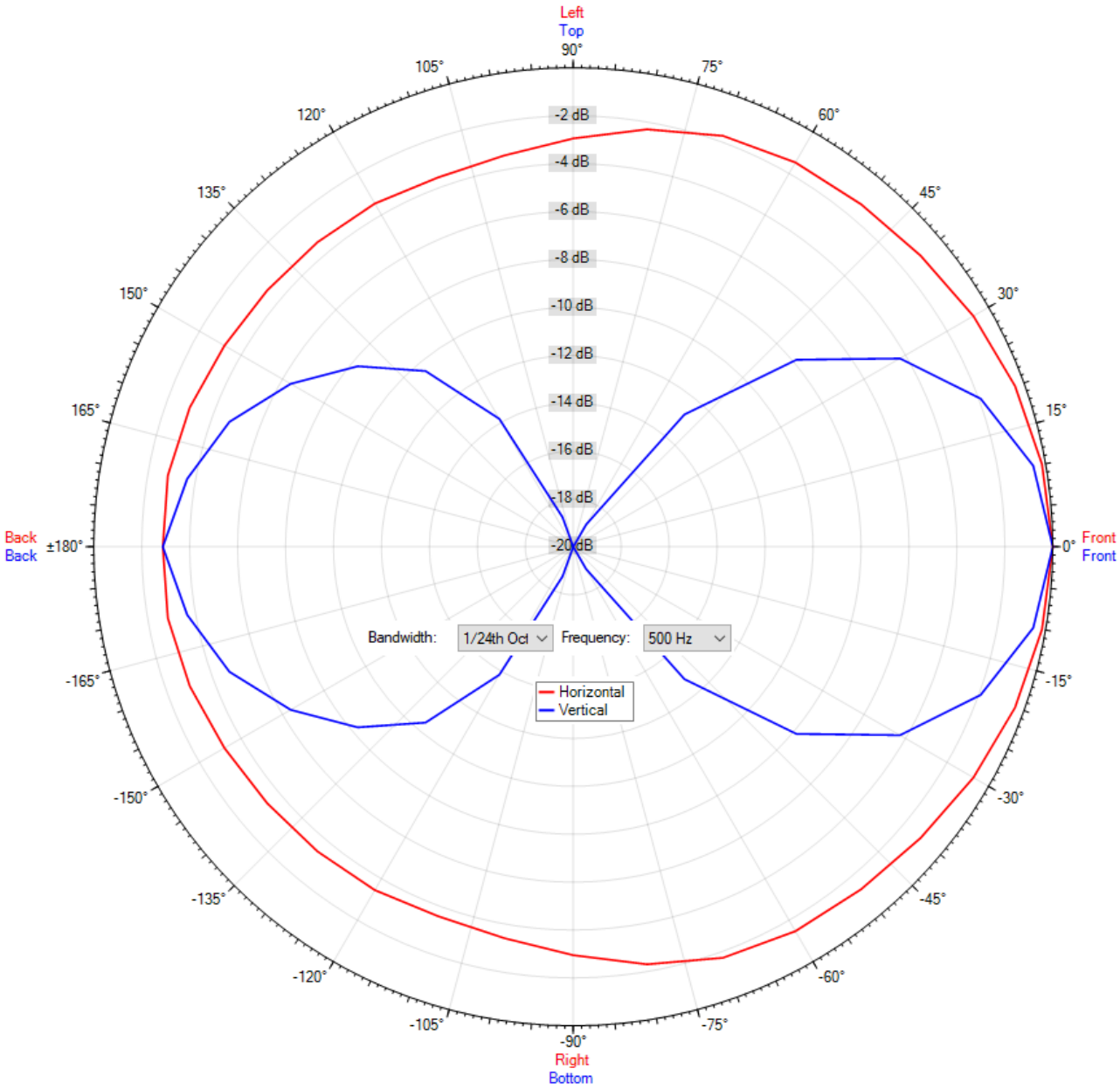
ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com



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.

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

Bestellnummer: 20122604

Verpackungseinheit: 1

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

Stand: 2024-02-09