



## DL-AB 06-200/T-EN54

- schnelle Montage
- höchste Ausfallsicherheit
- BS 5839



EN 54-24:2008  
**Ref. Nr.:** 010-14  
**ID-Code:** SAA-LS01  
 1438-CPR-0233

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

CE-Symbol gemäß Richtlinie 93/68EWG

### Technische Daten (elektrisch)

Bezeichnung	DL-AB 06-200/T-EN54
Nennbelastbarkeit	2x6/3/1,5 W
Impedanz (100V)	2 x 1667/3333/6667 ohm
Übertragungsbereich	162 - 18.600 Hz (single) 159 - 16.000 Hz (double)
Frequenzgang	125 - 23.500 Hz (single) 120 - 23.500 Hz(double)
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/1m	89,0 dB
Schalldruckpegel EN54-24, Pmax/4m	85,0 dB (single) 91,0 dB (double)
Empfindlichkeit EN 54-24, 1W/4m	77,0 dB
Empfindlichkeit EN54-24, 1W/1m	89,0 dB
Öffnungswinkel -6dB, 500Hz	180° (h) s/d 180° (v) s/d

Öffnungswinkel -6dB, 1KHz	160° (h) s/d 160° (v) s/d
Öffnungswinkel -6dB, 2KHz	120° (h) 160° (v) single 75° (h) 90° (v) double
Öffnungswinkel -6dB, 4KHz	65° (h) 120° (v) single 40° (h) 60° (v) double

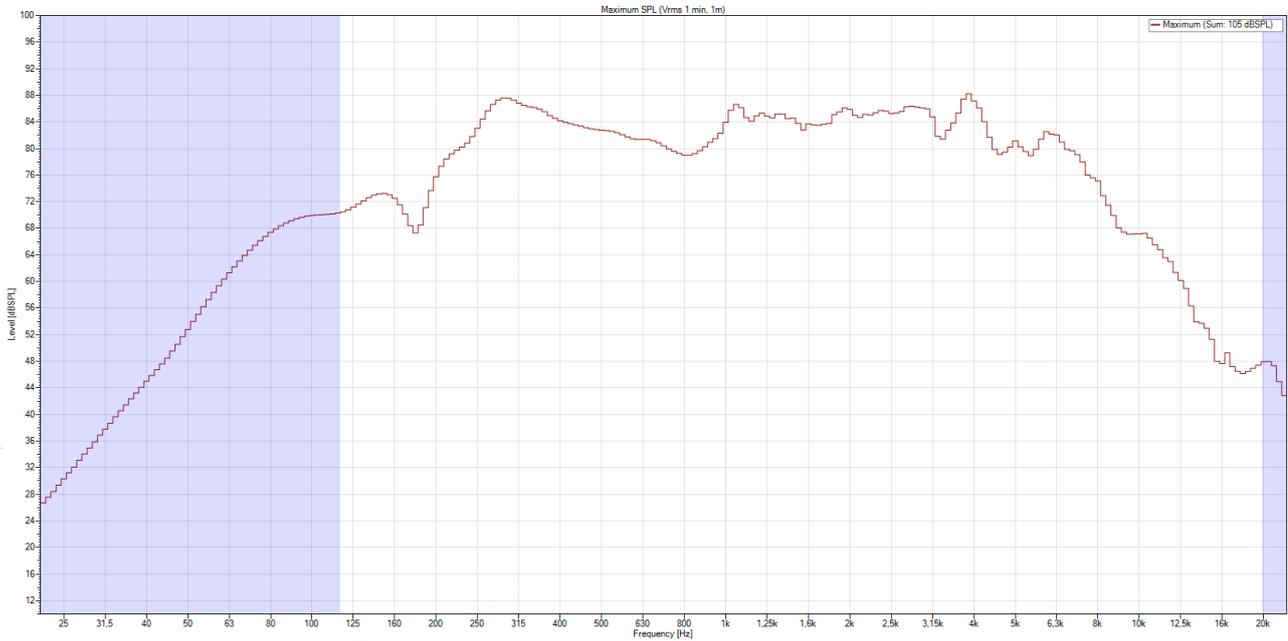
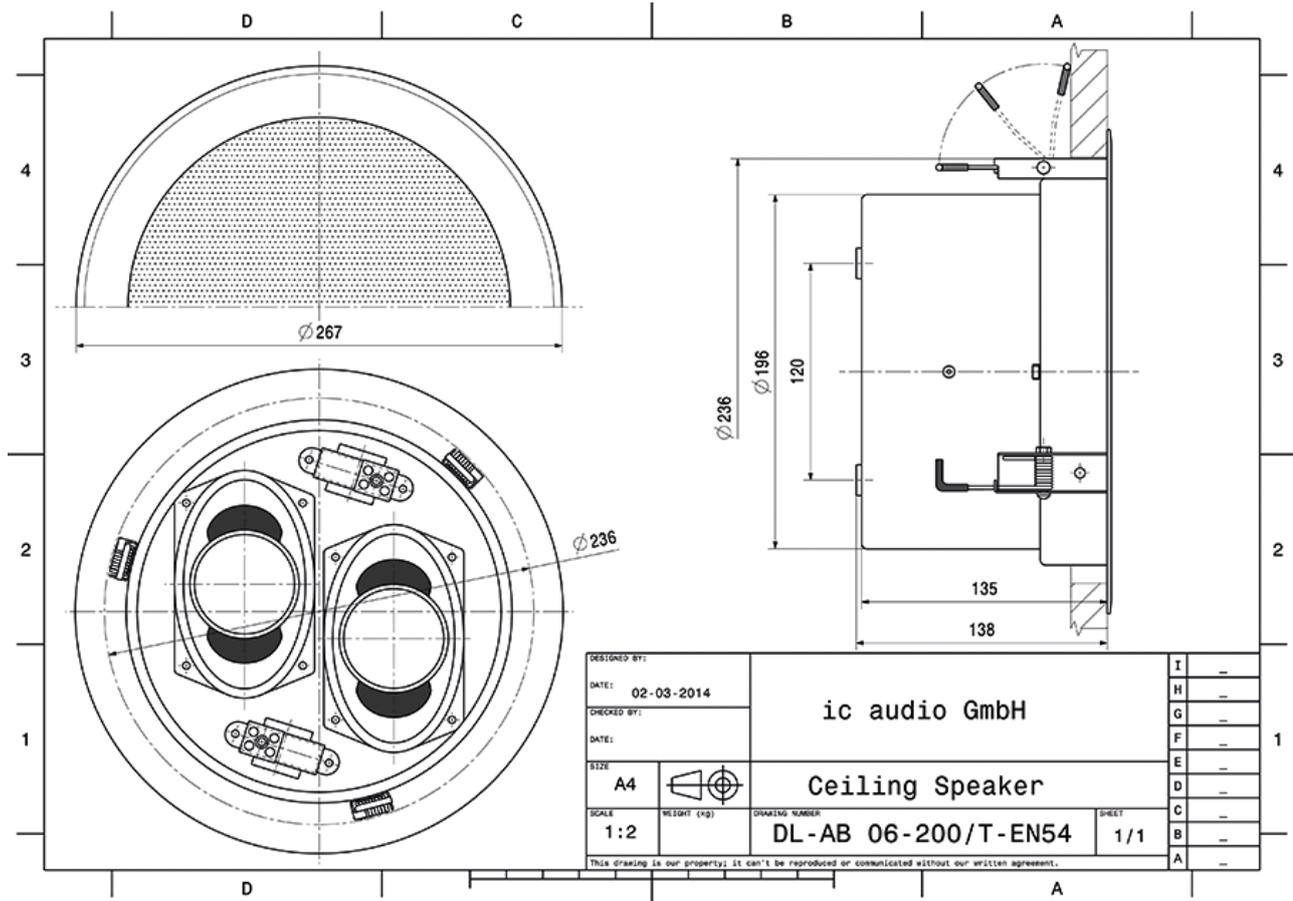
## Technische Daten (mechanisch)

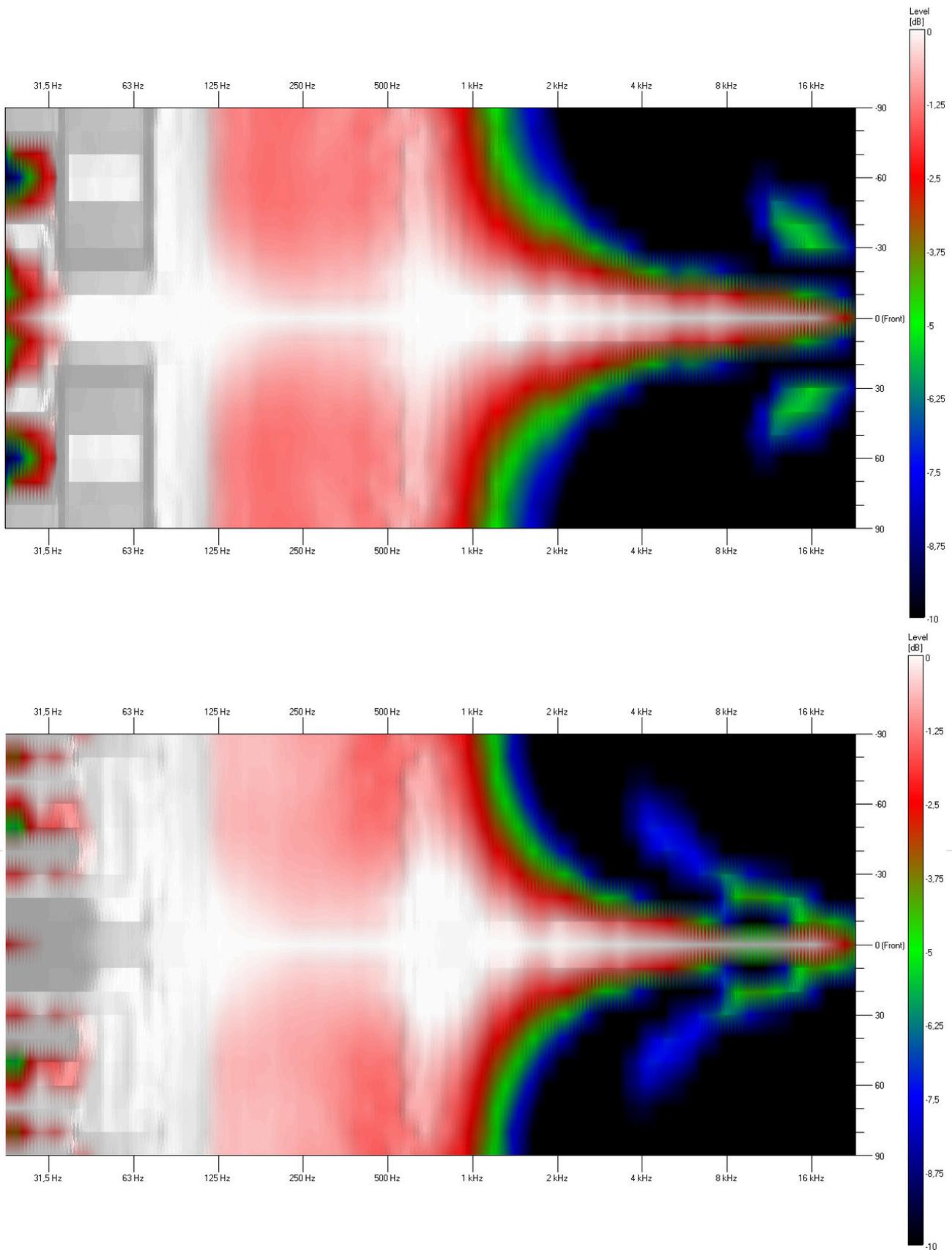
Maße	268x136 mm
IP Schutzklasse	IP55
Gewicht (netto)	2,16 kg
Deckenausschnitt	243 mm
Einbautiefe	135 mm
Temperaturfestigkeit	-10 / +55 °C
Befestigung	Schnappsystem
Anschluss	2-polige Keramikklamme
Klemmen Durchmesser	3,2 mm
Maximale Kabeldurchführung	8 mm <sup>2</sup> (single)
Farbe	RAL 9010

## Produkteigenschaften

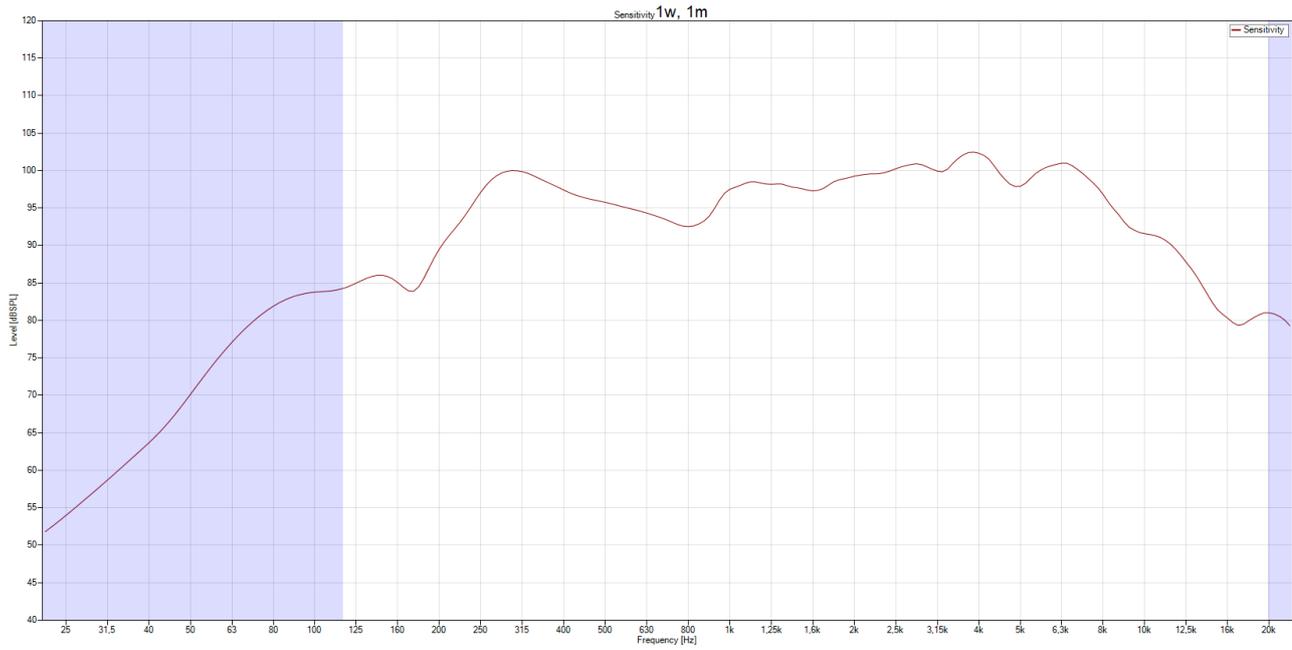


## Technische Zeichnung

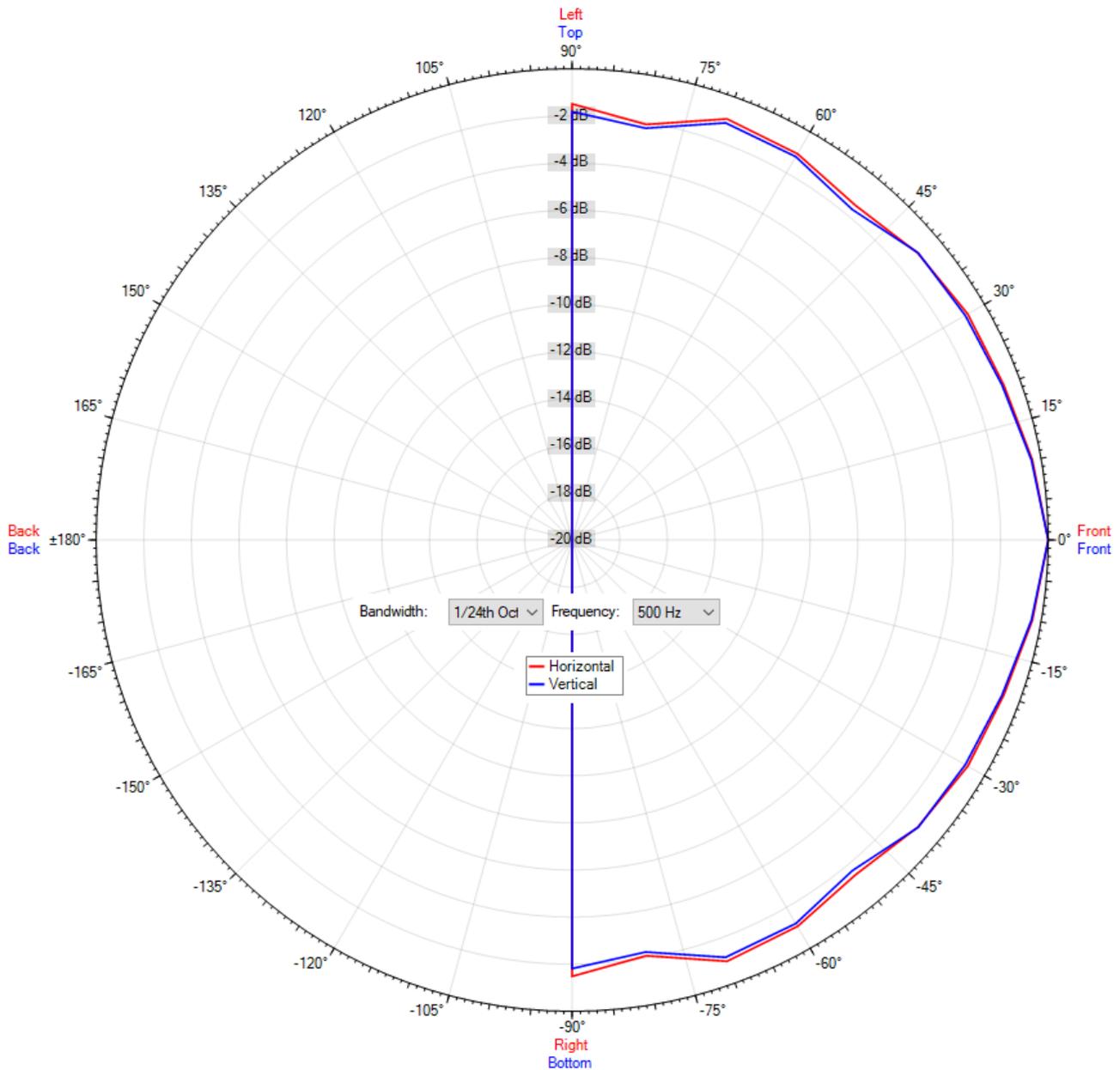


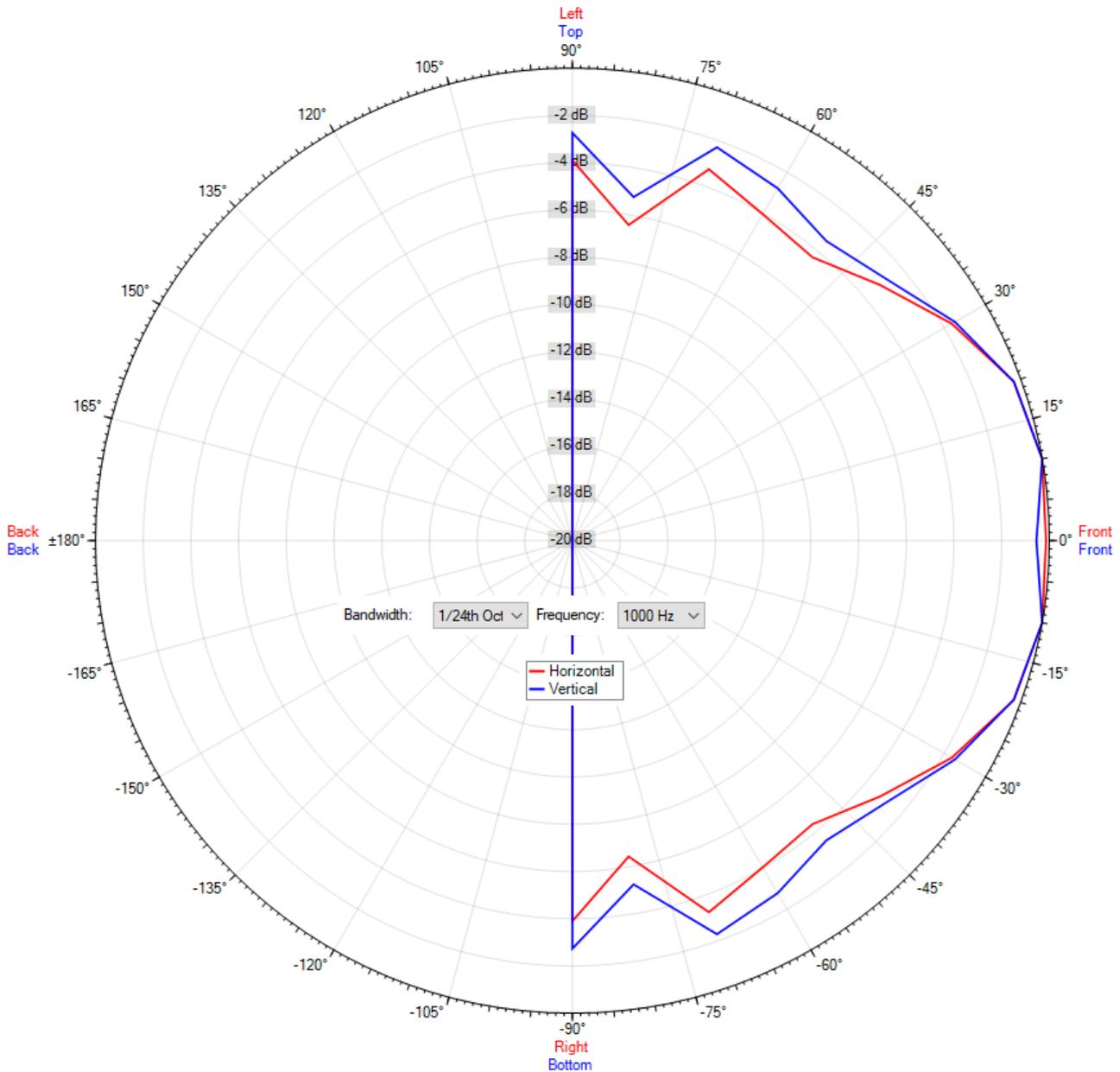


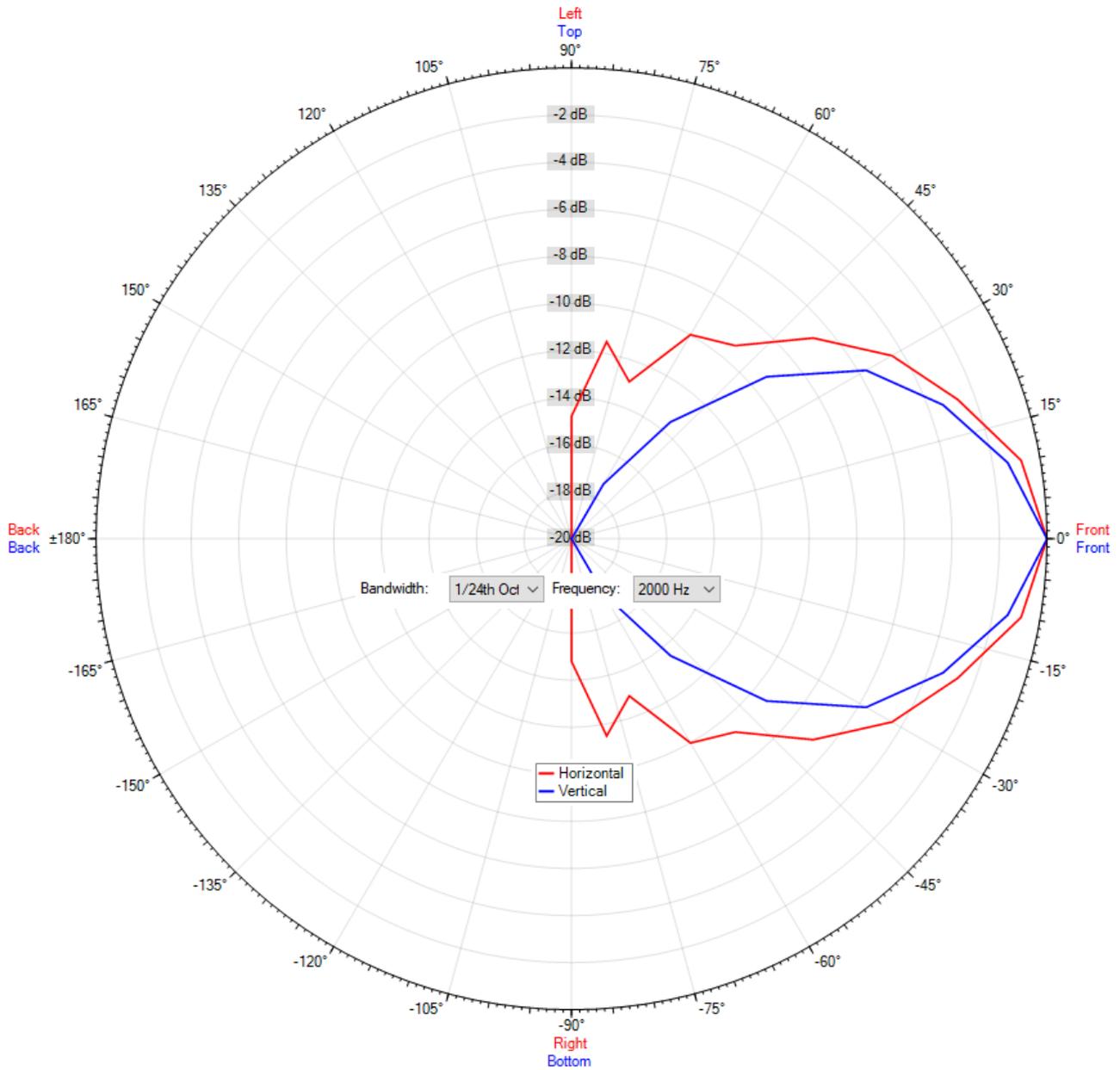
## Frequenzdiagramm

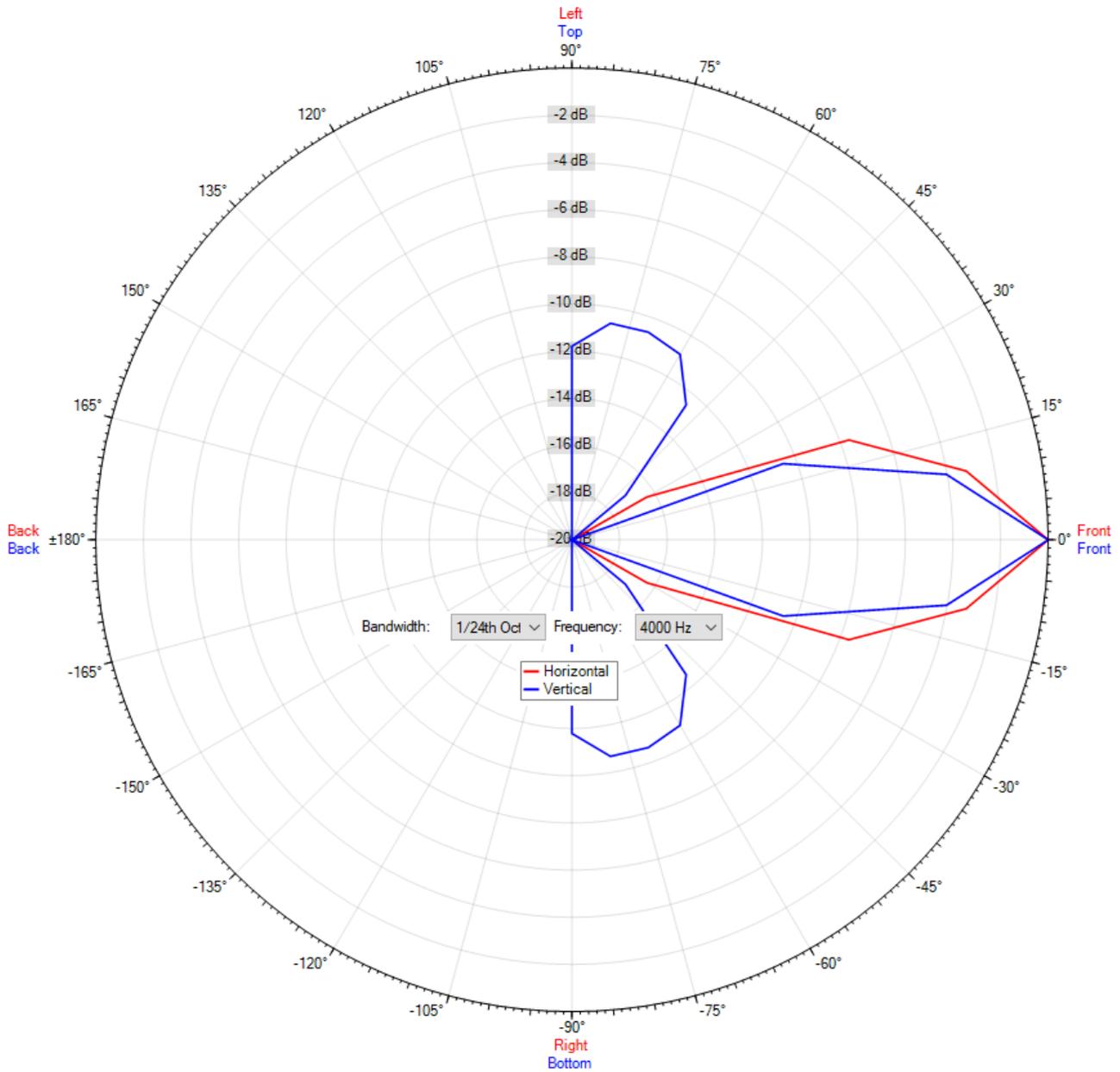


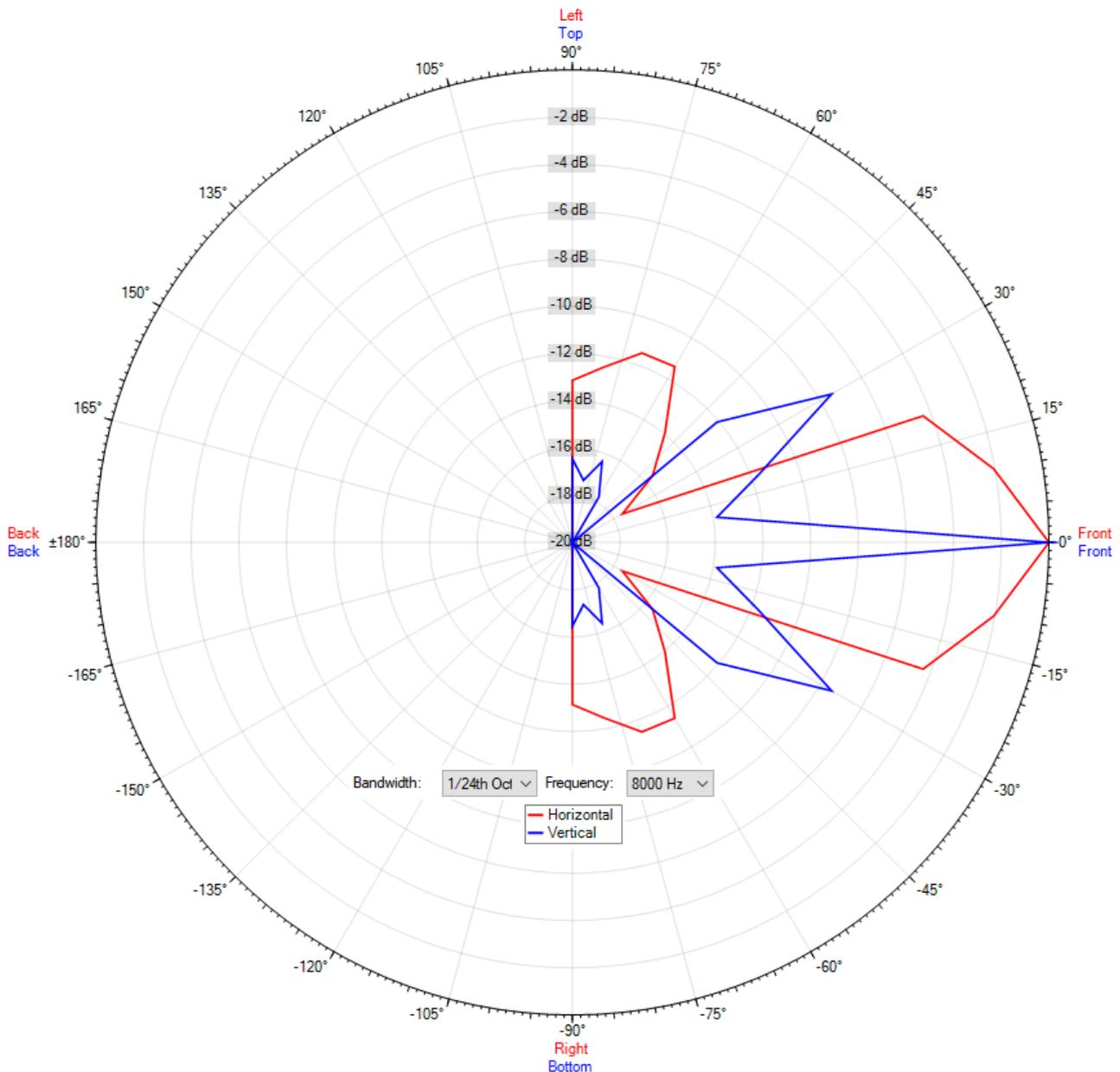
## Polardiagramm











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:** 20102182

**Verpackungseinheit:** 5

