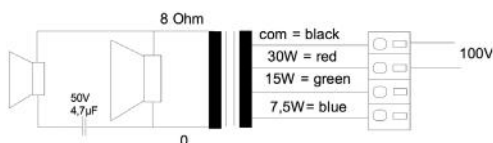
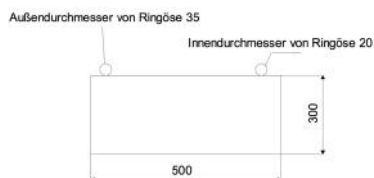
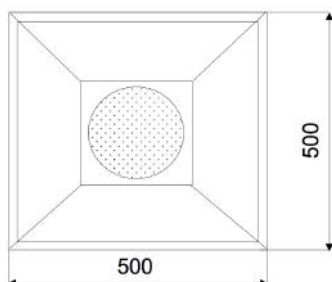


# BSQ-30/E-SONIC-808/EN5424

EN 54-24 Decken-Abhänge-Lautsprecher  
in MDF mit 30 Watt Leistung und 2-Wege Technik

EN  
54-24



## TECHNISCHE DATEN

## BSQ-30/E-SONIC-808/EN5424

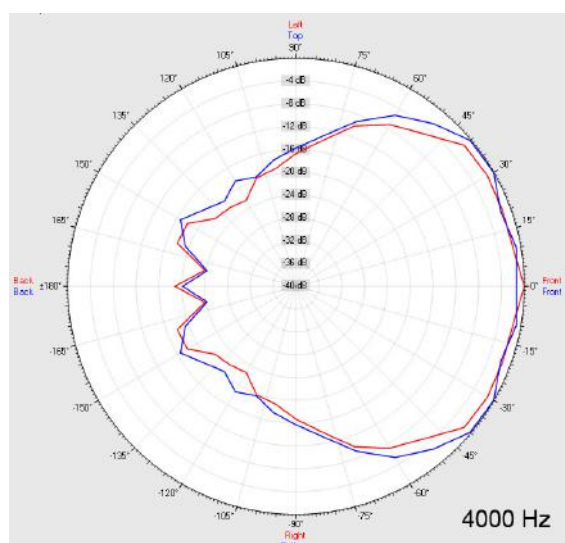
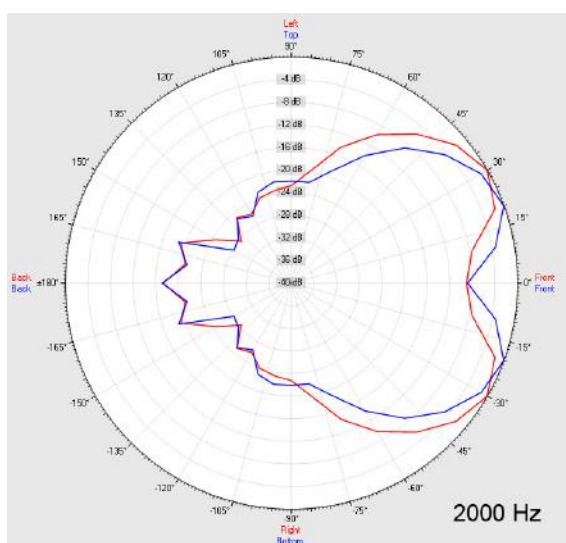
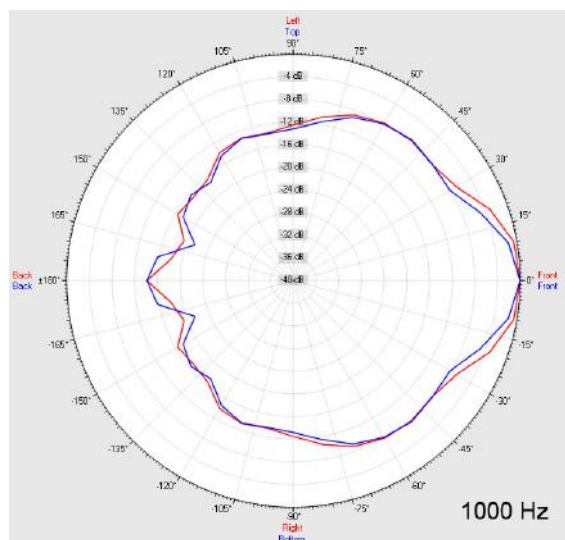
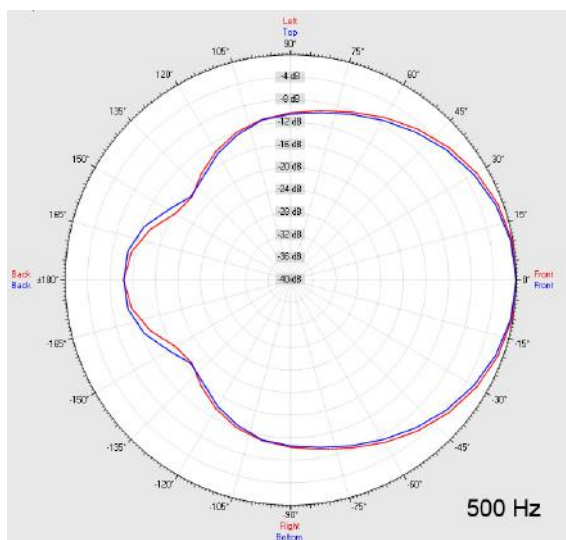
Lautsprecher:	8" - E-SONIC-808 - 2-Wege
Leistungsaufnahme:	100V-30-15-7,5W
Übertragungsbereich:	60-20 000 Hz
EN-Empfindlichkeit 1W/4M:	83 dB
Schalldruck max 30W/4M:	100 dB
Schalldruck 1W/1M max. EASE/Ulysses:	106 dB (4,5 kHz)
Schalldruck 30W/1M max. EASE/Ulysses:	118 dB (4,5 kHz)
Abstrahl-Winkel H (0,5/1/2/4KHz):	106°/75°/210°/20°
Abstrahl-Winkel V (0,5/1/2/4KHz):	106°/75°/210°/20°
Maße:	500 x 500 x 300 mm
Gewicht:	19 kg
Material:	MDF
Farbe:	schwarz
Zertifikats-Nr.:	1293-CPR-0499
Bestell-Nr.:	BSQ-30/E-SONIC-808/EN5424

- Deckenlautsprecher für akustisch schwierige Umgebungen
- E-SONIC-808 - 8"-High-SPL-System
- Geeignet für Räume mit langen Nachhallzeiten
- Konisches Horn mit 90° x 90° Abstrahl-Charakteristik
- Definiertes Bündelungsverhalten im Low-Mittelton-Bereich
- Leistungeinsparung durch hohen Schalldruck
- Abhängung mittels 4 x M8 Ringösen
- Sonderfarben lieferbar
- Optional Keramikklebmasse & Thermosicherung lieferbar

# BSQ-30/E-SONIC-808/EN5424

EN 54-24 Decken-Abhänge-Lautsprecher  
in MDF mit 30 Watt Leistung und 2-Wege Technik

## Abstrahlverhalten



Messmethode	Achse	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
EN 54-24	HOR	106°	75°	210°	20°
EN 54-24	VER	106°	75°	210°	20°
EASE/Ulysses	HOR	120°	60°	105°	110°
EASE/Ulysses	VER	120°	60°	105°	110°

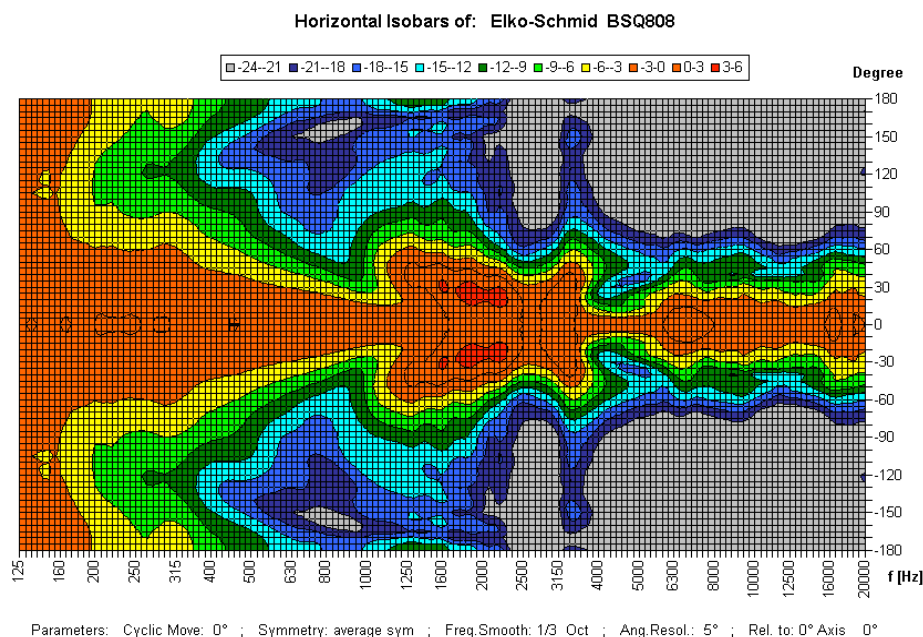
**BSQ-30/E-SONIC-808/EN5424**

EN 54-24 Decken-Abhänge-Lautsprecher  
in MDF mit 30 Watt Leistung und 2-Wege Technik



Elektroakustische Komponenten

## Isobaren-Diagramm



1293

Elko Schmid GmbH & Co. KG  
Glauchauer Str. 30, D-08058 Zwickau

15

DoP: 498058129314-OWS-PN-0026

EN 54-24

Lautsprecher für Sprachalarmierungssysteme in  
Brandmeldeanlagen für Gebäude

BSQ-30/E-SONIC-808/EN5424

Vorgesehene Option:  
Typ A