

SCHALLGRUPPE WETTERFEST

CS-50WA/EN5424

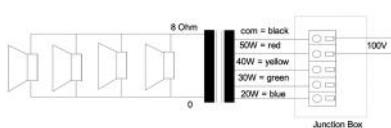
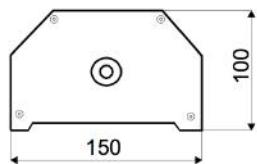
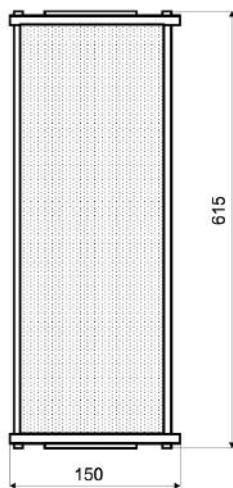
EN 54-24 Schallgruppe für Außenanwendung
in Aluminium / V2A mit 50 Watt Leistung

ELKO
SCHMID



Elektroakustische Komponenten

EN
54-24

**TECHNISCHE DATEN****CS-50WA/EN5424**

Lautsprecher:	4x 4" Breitband
Leistungsaufnahme:	100V-50-40-30-20W
Übertragungsbereich:	70-18 000 Hz
EN-Empfindlichkeit 1W/4M:	80 dB
Schalldruck max 50W/4M:	96 dB
Schalldruck 1W/1M max. EASE/Ulysses:	99 dB (2,6 kHz)
Schalldruck 50W/1M max. EASE/Ulysses:	114 dB (2,6 kHz)
Abstrahl-Winkel H (0,5/1/2/4KHz):	360°/194°/122°/79°
Abstrahl-Winkel V (0,5/1/2/4KHz):	117°/49°/26°/13°
EN Schutzgrad:	EN Typ B, wasserfest für Außenbereich zertifiziert
Maße:	615 x 150 x 100mm
Gewicht:	3,9 kg
Material:	Aluminium / V2A
Farbe:	schwarz oder weiß / Halter V2A
Zertifikats-Nr.:	1293-CPD-0300
Bestell-Nr.:	CS-50WA/EN5424-BK (schwarz) CS-50WA/EN5424-WH (weiß)

- Wetterfest durch Alu-Strang-Gehäuse
- Alu-Gitter & ABS-Innen-Schallwand, V2A Halterung & Schrauben
- Ballwurzertifizierte Version nach DIN 18032-3 lieferbar
- Spezial DIN 912-ISO 4762 Schrauben
- Drei berührungssichere 100V-Abgriffe über Kabel & Dose
- Optional Keramikklemme & Thermosicherung lieferbar

SCHALLGRUPPE WETTERFEST

CS-50WA/EN5424

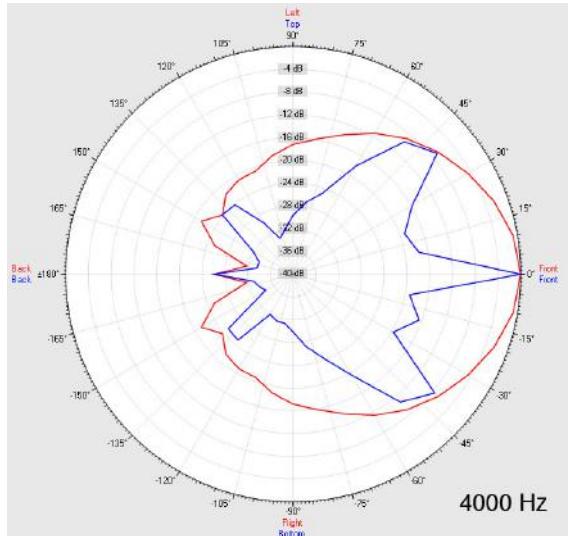
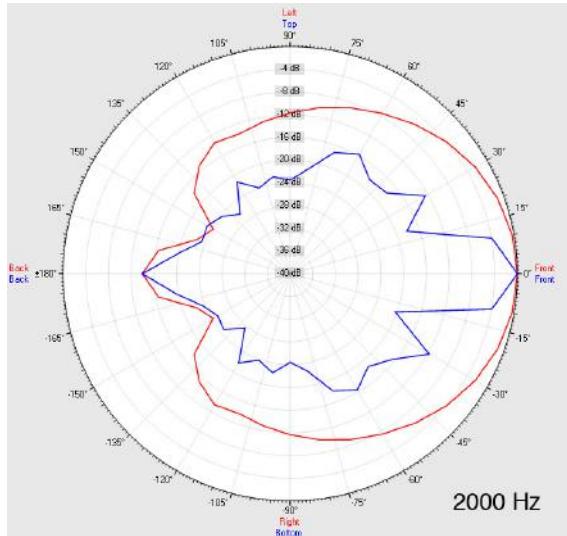
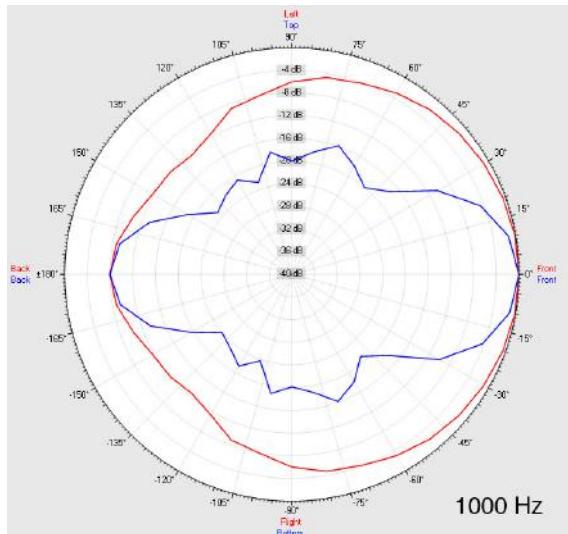
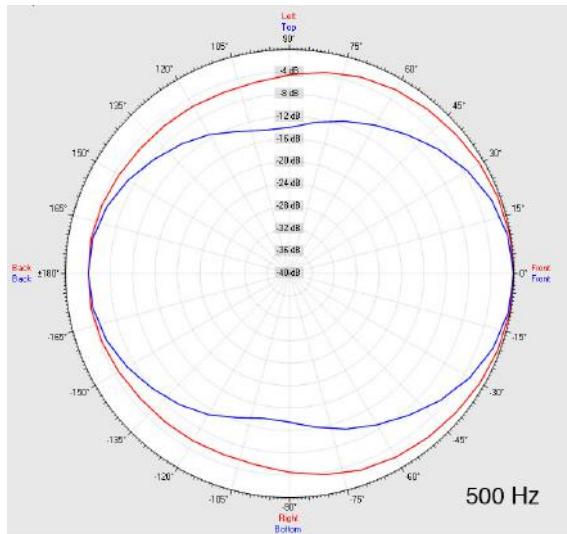
EN 54-24 Schallgruppe für Außenanwendung
in Aluminium / V2A mit 50 Watt Leistung

ELKO
SCHMID



Elektroakustische Komponenten

Abstrahlverhalten



Messmethode	Achse	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
EN 54-24	HOR	360°	194°	122°	79°
EN 54-24	VER	117°	49°	26°	13°
EASE/Ulysses	HOR	360°	180°	110°	80°
EASE/Ulysses	VER	90°	50°	25°	15°

SCHALLGRUPPE WETTERFEST

CS-50WA/EN5424

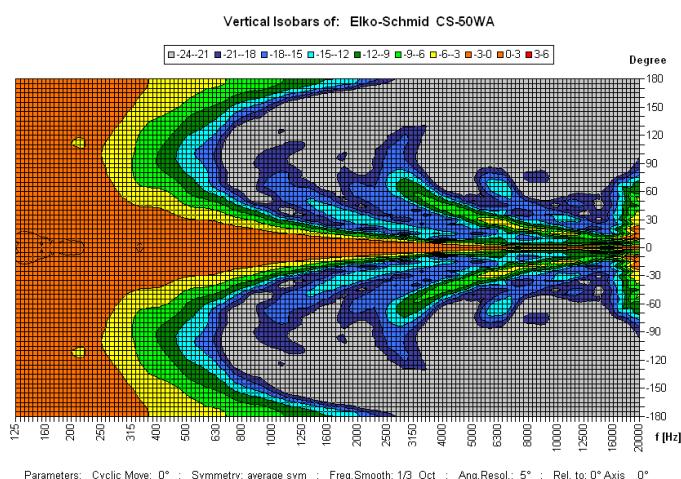
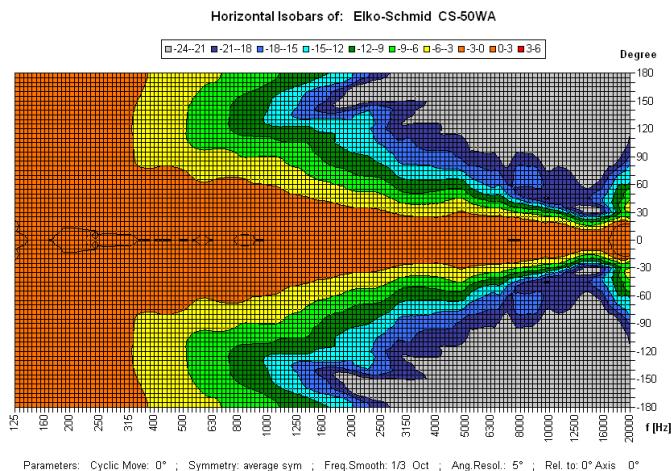
EN 54-24 Schallgruppe für Außenanwendung
in Aluminium / V2A mit 50 Watt Leistung

ELKO
SCHMID



Elektroakustische Komponenten

Isobaren-Diagramm



 1293
Elko Schmid GmbH & Co. KG Glauchauer Str. 30, D-08058 Zwickau
12
DoP: 498058129314-OWS-PN-0017
EN 54-24
Lautsprecher für Sprachalarmierungssysteme in Brandmeldeanlagen für Gebäude
CS-50WA/EN5424
Vorgesehene Option: Typ B