

AB &amp; DUAL-CONE LAUTSPRECHER

# CS-50WA-AB/EN5424

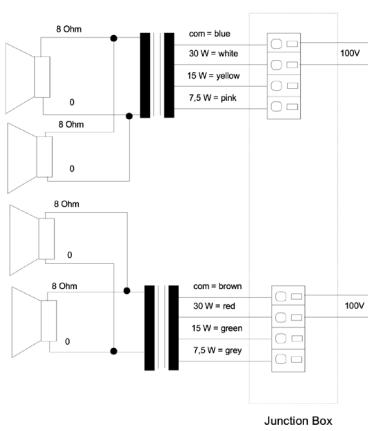
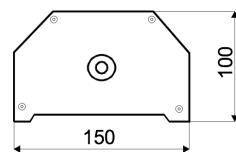
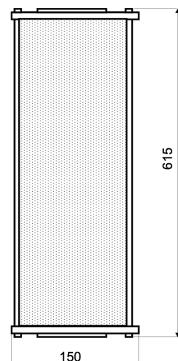
EN 54-24 Schallgruppe für Außenanwendung  
in Aluminium / V2A mit 2x 30 Watt Leistung und AB - Technik

**ELKO**  
**SCHMID**



Elektroakustische Komponenten

EN  
54-24

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

Lautsprecher:	2x2 Breitband
Leistungsaufnahme:	2x 100V-30-15-7,5W
Übertragungsbereich:	70-18 000 Hz
EN-Empfindlichkeit 1W/4M:	76 dB (1x), 82 dB (2x)
Schalldruck max 30W/4M:	92 dB (1x), 98 dB (2x)
Schalldruck 1W/1M max. EASE/Ulysses:	101 dB (2,5 kHz) (double)
Schalldruck 30W/1M max. EASE/Ulysses:	115 dB (2,5 kHz) (double)
Abstrahl-Winkel H (0,5/1/2/4KHz):	360°/210°/122°/80° (single)
Abstrahl-Winkel V (0,5/1/2/4KHz):	150°/182°/55°/24° (single)
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-CPR-0448
Bestell-Nr.:	CS-50WA-AB/EN5424-BK (schwarz) CS-50WA-AB/EN5424-WH (weiß)

- Zwei unabhängige Lautsprecher/100V-Übertrager pro Schallgruppe
- Zwei unabhängige 100V-Übertrager
- Alu-Gitter & ABS-Innen-Schallwand, V2A Halterung & Schrauben
- Ballwurzfzertifizierte Version nach DIN 18032-3 lieferbar
- Spezial DIN 912-ISO 4762 Schrauben
- Drei berührungssichere 100V-Abgriffe
- Optional Keramikklemme & Thermosicherung lieferbar

AB &amp; DUAL-CONE LAUTSPRECHER

# CS-50WA-AB/EN5424

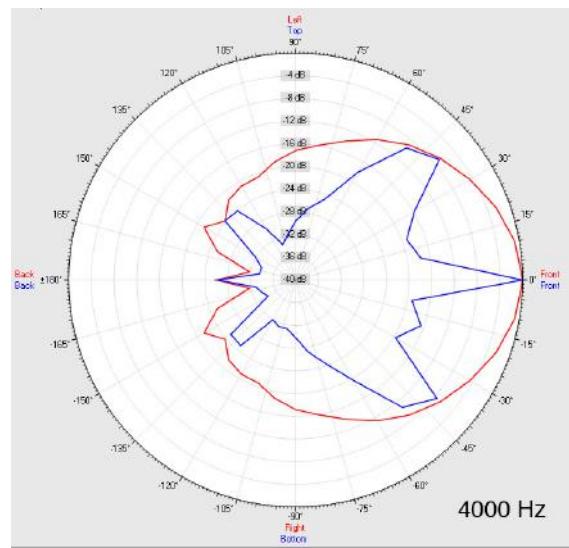
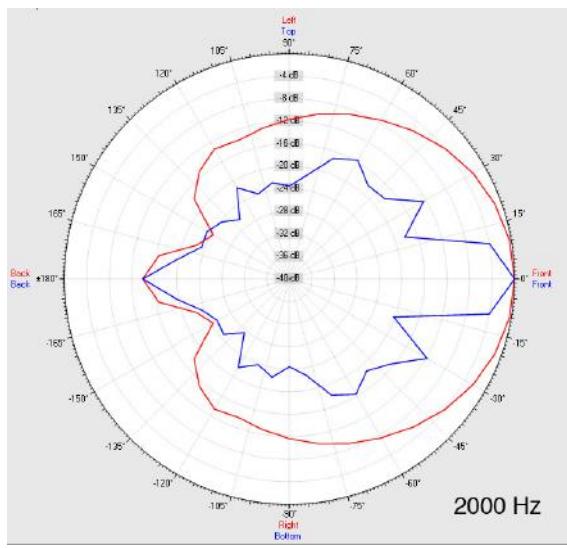
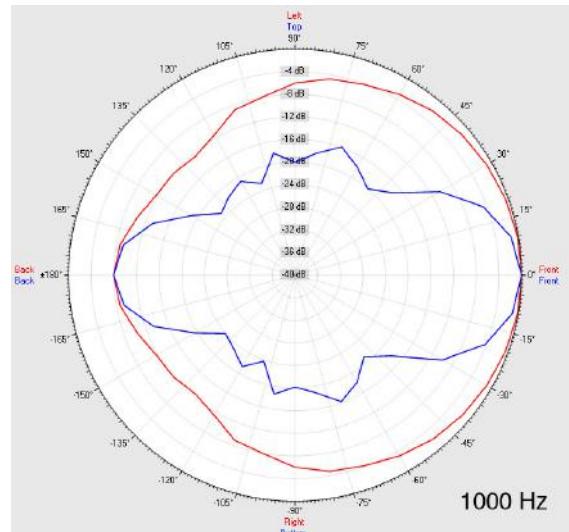
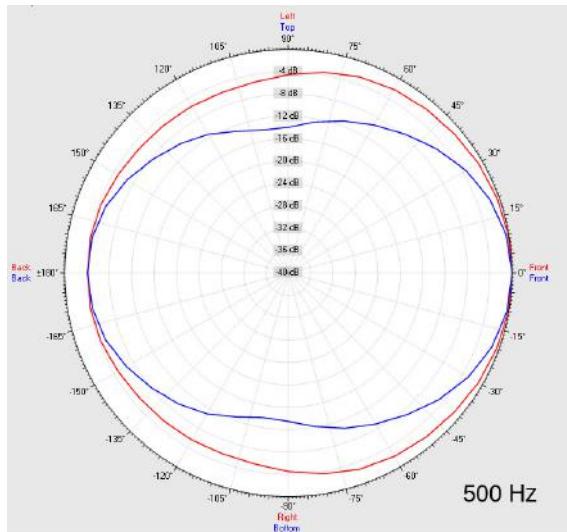
EN 54-24 Schallgruppe für Außenanwendung  
in Aluminium / V2A mit 2x 30 Watt Leistung und AB - Technik

**ELKO**  
**SCHMID**



Elektroakustische Komponenten

## Abstrahlverhalten



Messmethode	Achse	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
EN 54-24	HOR	360°	210°	122°	80°
EN 54-24	VER	150°	182°	55°	24°
EASE/Ulysses	HOR	360°	180°	105°	85°
EASE/Ulysses	VER	85°	50°	25°	15°

AB &amp; DUAL-CONE LAUTSPRECHER

# CS-50WA-AB/EN5424

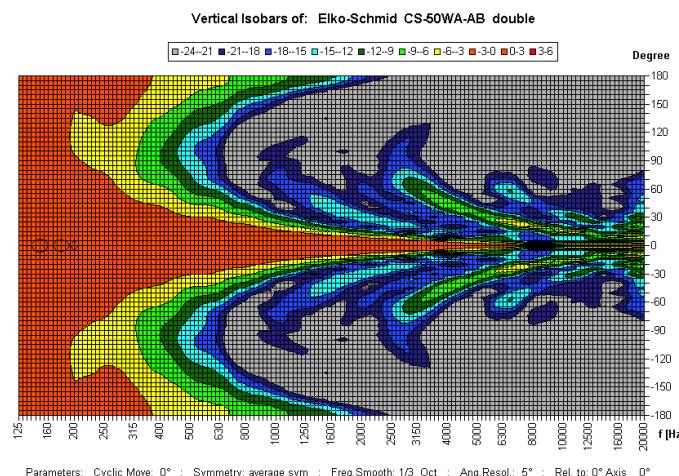
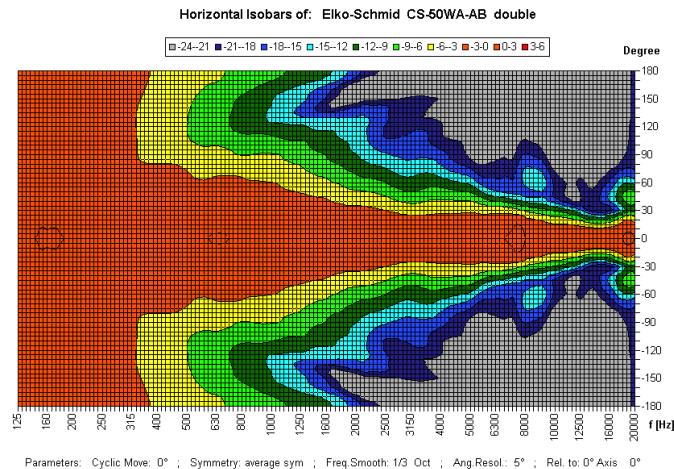
EN 54-24 Schallgruppe für Außenanwendung  
in Aluminium / V2A mit 2x 30 Watt Leistung und AB - Technik

**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-AB/EN5424
Vorgesehene Option: Typ B