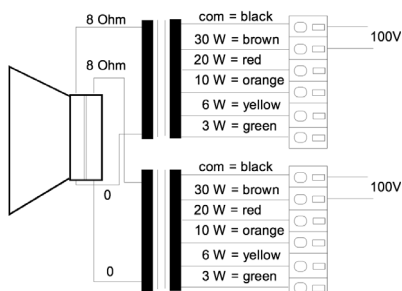
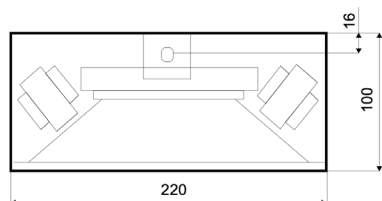
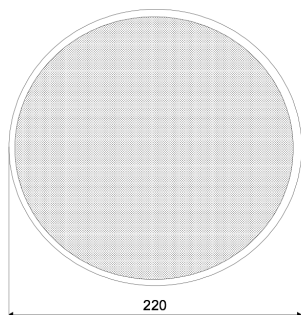


RG-220-DC-II-WEGE-30W/EN5424

EN 54-24 Wand / Deckenaufbau-Lautsprecher
in Metall mit 2x 30 Watt Leistung und AB-Dual-Cone Technik

EN
54-24



TECHNISCHE DATEN

RG-220-DC-II-WEGE-30W/EN5424

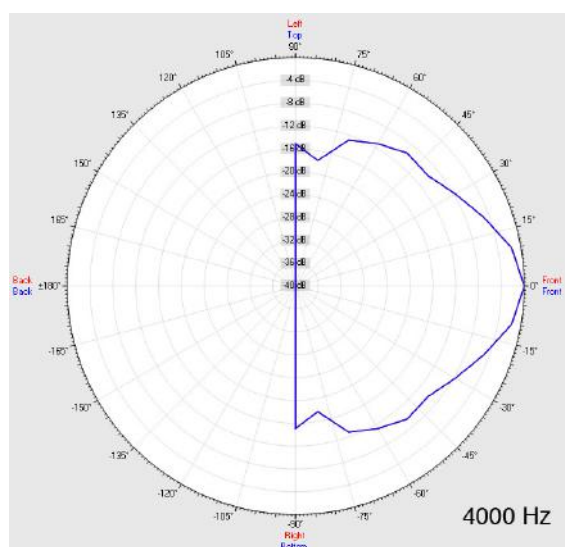
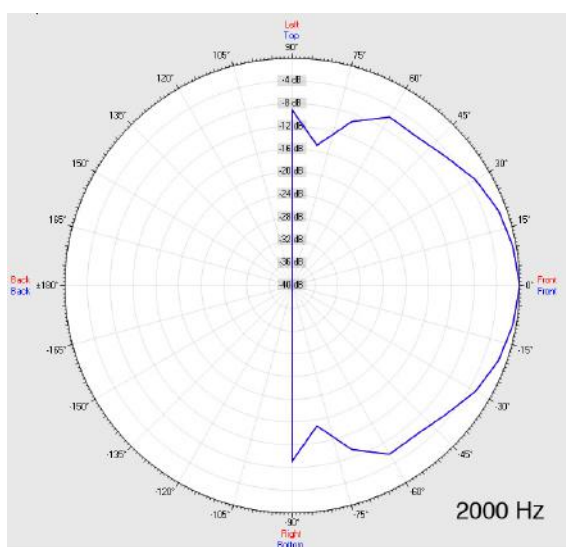
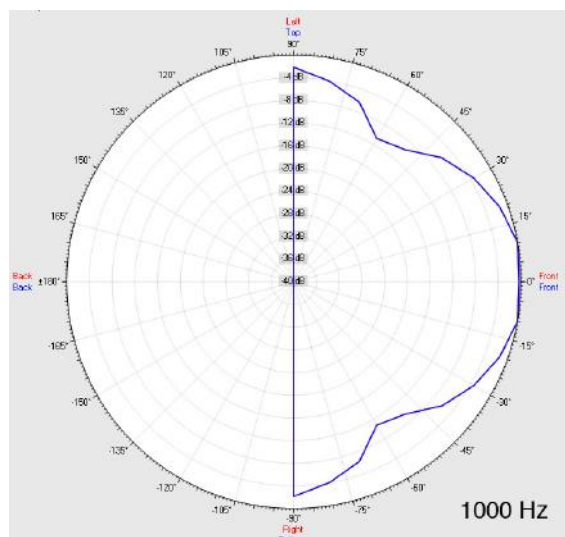
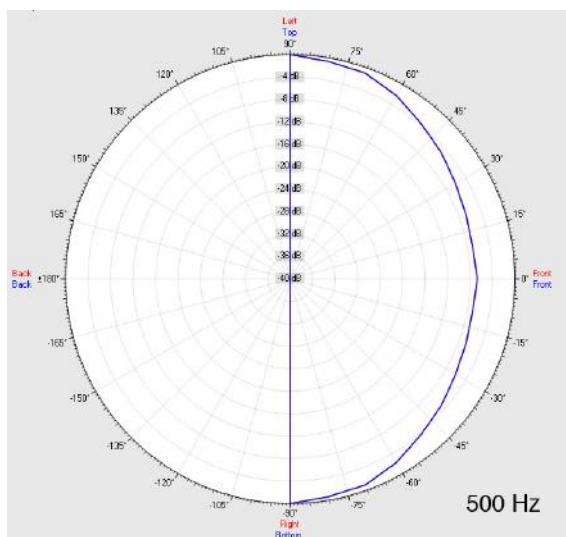
Lautsprecher:	8" - 2-Wege-System mit Dual Voice Coil
Leistungsaufnahme:	2x 100V-30-20-10-6-3W
Übertragungsbereich:	80-20 000 Hz
EN-Empfindlichkeit 1W/4M:	76,8 dB (1x), 82,8 dB (2x)
Schalldruck max 30W/4M:	90 dB (1x), 96 dB (2x)
Schalldruck 1W/1M max. EASE/Ulysses:	100 dB (2,2 kHz) (double)
Schalldruck 30W/1M max. EASE/Ulysses:	114,5 dB (2,2 kHz) (double)
Abstrahl-Winkel H (0,5/1/2/4KHz):	180°/180°/126°/52° (single)
Abstrahl-Winkel V (0,5/1/2/4KHz):	180°/180°/126°/52° (single)
Maße:	220 x 100 mm
Gewicht:	1,9 kg
Material:	Metall
Farbe:	RAL 9010 / opt. RAL Classic
Zertifikats-Nr.:	1293-CPR-0428
Bestell-Nr.:	RG-220-DC-II-WEGE-30W/EN5424

- Zwei unabhängige Schwingspulen pro System
- Zwei unabhängige 100V-Übertrager pro System
- Bei Kurzschluss in der Kabelleitung kein Ausfall des 2. Systems
- Bei Hitzeüberlastung einer Wicklung kein Ausfall der 2. Schwingspule
- Keine Phasen-Verschiebung an der Membran
- Keine Halbierung der Membran-Fläche
- Sonderfarbe und Ballwurfzertifizierte Version optional
- Optional Keramikklammer & Thermosicherung lieferbar
- Die Funktionalität der Linienüberwachung muss vor Einsatz unserer DC-Technik überprüft werden.

RG-220-DC-II-WEGE-30W/EN5424

EN 54-24 Wand / Deckenaufbau-Lautsprecher
in Metall mit 2x 30 Watt Leistung und AB-Dual-Cone Technik

Abstrahlverhalten



Messmethode	Achse	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
EN 54-24	HOR	180°	180°	126°	52°
EN 54-24	VER	180°	180°	126°	52°
EASE/Ulysses	HOR	180°	85°	120°	50°
EASE/Ulysses	VER	180°	85°	120°	50°

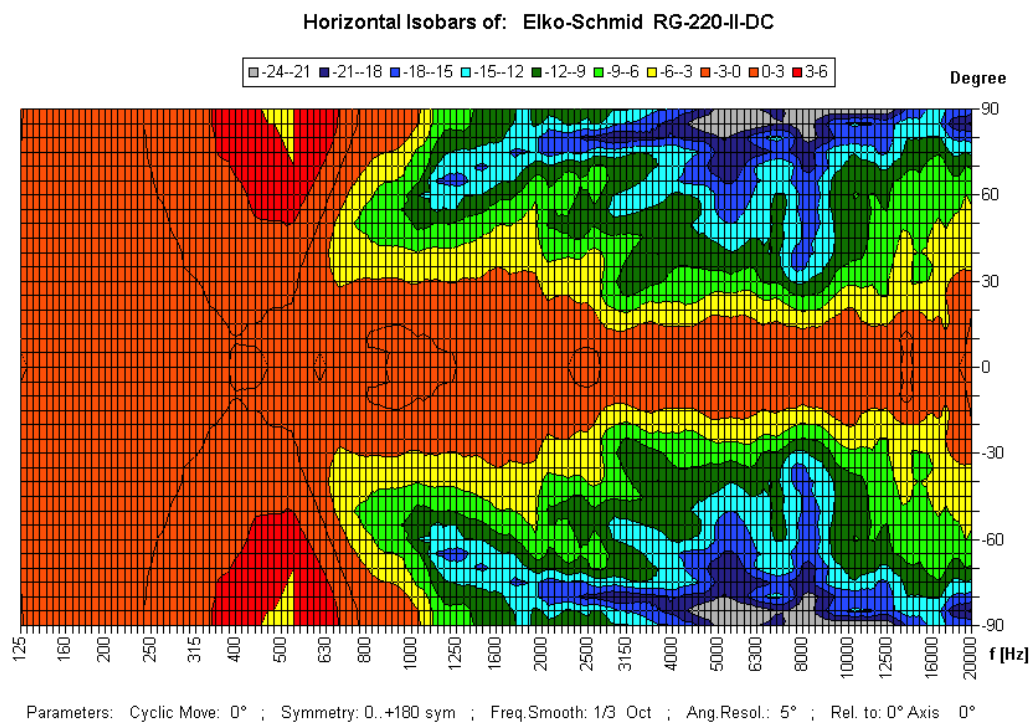
RG-220-DC-II-WEGE-30W/EN5424

EN 54-24 Wand / Deckenaufbau-Lautsprecher
in Metall mit 2x 30 Watt Leistung und AB-Dual-Cone Technik



Elektroakustische Komponenten

Isobaren-Diagramm



1293

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

14

DoP: 498058129314-OWS-PN-0009

EN 54-24

Lautsprecher für Sprachalarmierungssysteme in
Brandmeldeanlagen für Gebäude

RG-220-DC-II-WEGE-30W/EN5424

Vorgesehene Option:
Typ A