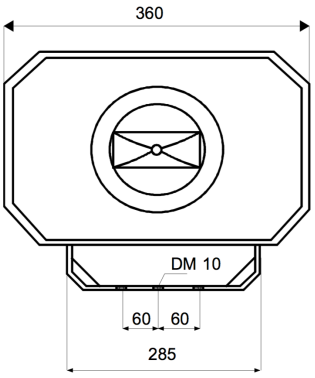
DRUCKKAMMER & MUSIK-HORN LAUTSPRECHER

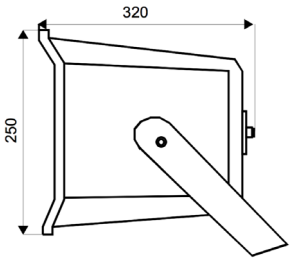
MHE-50T/EN5424

EN 54-24 Musik-Horn Lautsprecher für Außenanwendung in ABS / V2A mit 50 Watt Leistung

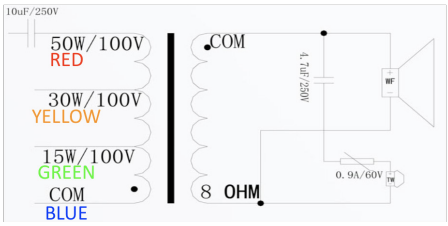
ELKO SCHMID
Elektroakustische Komponenten

EN 54-24





TECHNISCHE DATEN	MHE-50T/EN5424
Lautsprecher:	2-Wege Musik-Horn
Leistungsaufnahme:	100V-50-30-15W
Übertragungsbereich:	90 -16 000 Hz
EN-Empfindlichkeit 1W/4M:	85 dB
Schalldruck max 50W/4M:	103,1 dB
Schalldruck 1W/1M max. EASE/Ulysses:	105 dB (0,9 kHz)
Schalldruck 50W/1M max. EASE/Ulysses:	121 dB (0,9 kHz)
Abstrahl-Winkel H (0,5/1/2/4KHz):	40°/22°/16°/60°
Abstrahl-Winkel V (0,5/1/2/4KHz):	110°/60°/30°/70°
EN Schutzgrad:	EN Typ B, wetterfest für Außenbereich zertifiziert
Maße:	360 x 250 x 320 mm
Gewicht:	4,4 kg
Material:	ABS / V2A
Farbe:	weiß-grau
Zertifikats-Nr.:	1293-CPD-0269
Bestell-Nr.:	MHE-50T/EN5424



- Wetterfestes & witterungsbeständiges ABS-Gehäuse
- Kunststoff nach EN 60695-11-20, Klasse 5VB
- Staubfest / dampffest
- Masthalter erhältlich
- Drei 100V-Abgriffe über Kabel & Dose
- Spezial DIN 912-ISO 4762 Schrauben
- Optional Keramikklemme & Thermosicherung lieferbar

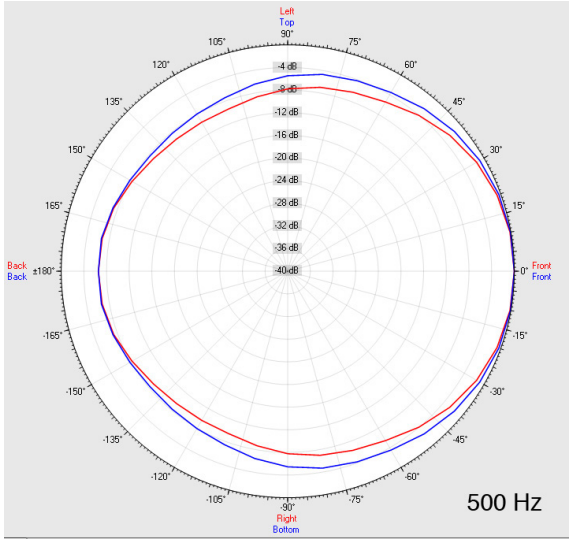
DRUCKKAMMER & MUSIK-HORN LAUTSPRECHER

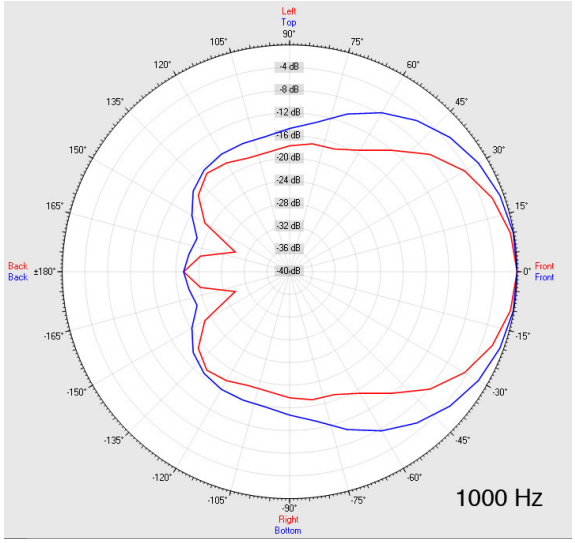
MHE-50T/EN5424

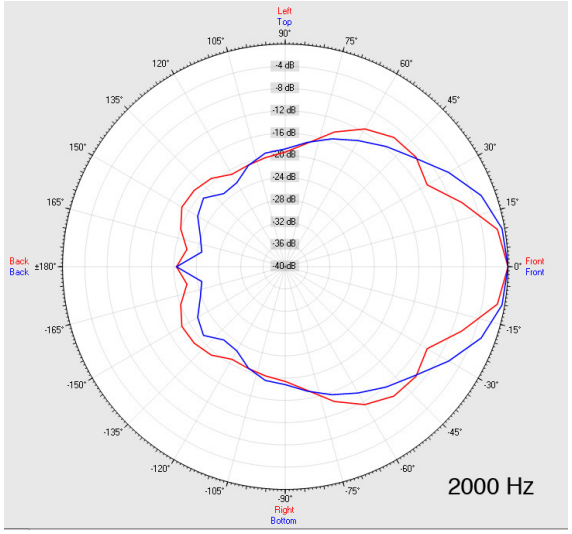
EN 54-24 Musik-Horn Lautsprecher für Außenanwendung
in ABS / V2A mit 50 Watt Leistung

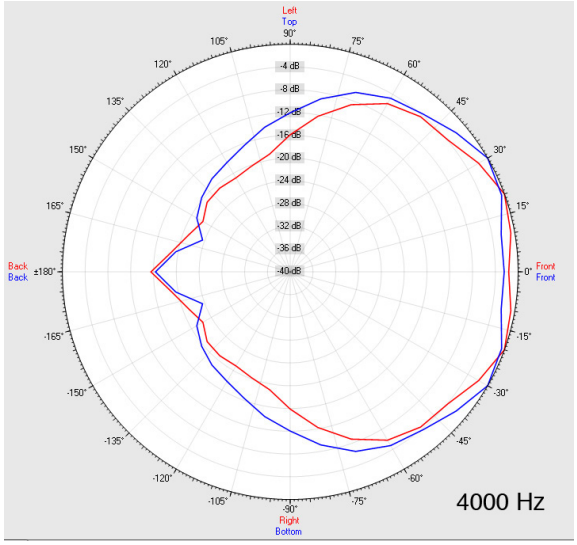
ELKO SCHMID
Elektroakustische Komponenten

Abstrahlverhalten









Messmethode	Achse	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
EN 54-24	HOR	40°	22°	16°	60°
EN 54-24	VER	110°	60°	30°	70°
EASE/Ulysses	HOR	130°	70°	30°	110°
EASE/Ulysses	VER	190°	100°	55°	150°

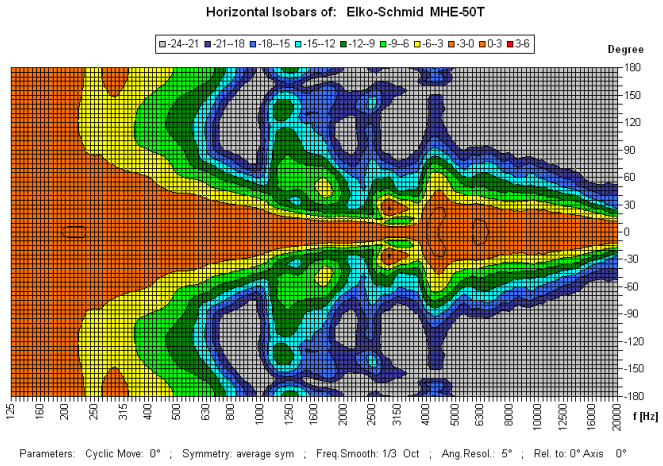
DRUCKKAMMER & MUSIK-HORN LAUTSPRECHER

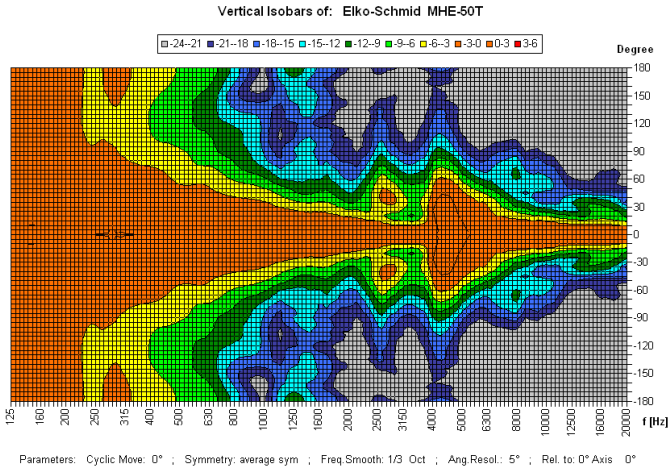
MHE-50T/EN5424

EN 54-24 Musik-Horn Lautsprecher für Außenanwendung
in ABS / V2A mit 50 Watt Leistung

ELKO SCHMID
Elektroakustische Komponenten

Isobaren-Diagramm





CE

1293

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

12

DoP: 498058129314-OWS-PN-0020

EN 54-24

Lautsprecher für Sprachalarmierungssysteme in
Brandmeldeanlagen für Gebäude

MHE-50T/EN5424

Vorgesehene Option:
Typ B

technische Änderungen vorbehalten - Stand 29.03.2017