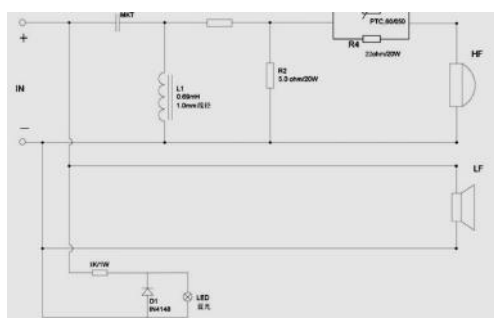
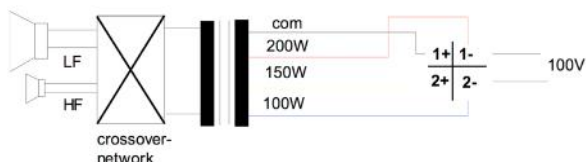
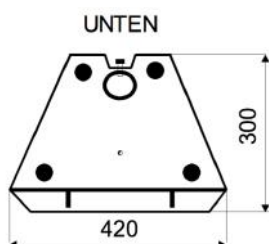
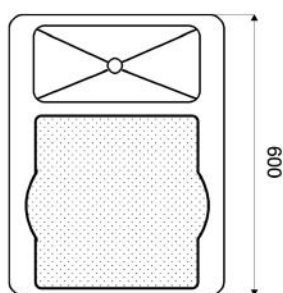


SUPERSONIC-12/EN5424

EN 54-24 P.A.-Lautsprecher

in ABS mit 200 Watt Leistung und Farbe schwarz oder weiß

EN
54-24



TECHNISCHE DATEN

SUPERSONIC-12/EN5424

Lautsprecher:	12" LF + 1,25" HF
Leistungsaufnahme:	100V-200-150-100W
Übertragungsbereich:	45-20 000 Hz
Anschluss:	2x Speakonbuchse
EN-Empfindlichkeit 1W/4M:	83 dB
Schalldruck max 200W/4M:	102 dB
Schalldruck 1W/1M max. EASE/Ulysses:	102 dB (1,8 kHz)
Schalldruck 200W/1M max. EASE/Ulysses:	124 dB (1,8 kHz)
Abstrahl-Winkel H (0,5/1/2/4KHz):	90°/80°/43°/35°
Abstrahl-Winkel V (0,5/1/2/4KHz):	90°/80°/45°/40°
Maße:	600 x 420 x 300 mm
Gewicht:	19,7 kg / 22 kg mit Halterung
Material:	ABS
Farbe:	schwarz / optional weiß
Zertifikats-Nr.:	1293-CPD-0270
Bestell-Nr.:	SUPERSONIC-12/EN5424-BK (schwarz) SUPERSONIC-12/EN5424-WH (weiß)

- Ballwurfzertifiziert nach DIN 18032-3
- Bassreflex-ABS-Gehäuse mit integriertem 37mm Stativ-Flansch
- Seitlich integrierter Tragegriff
- Lieferumfang: Wandhalterung BSW-15/PA-WH-45 (entfällt bei Option SBS-12 / DSA-12)
ein Stück Speakon Stecker
- Zubehör optional: HS-1 / HS-2
(siehe Seite 2 - 3) Seilaufhängung / Flugmontage Set SBS-12 & DSA-12
Keramikklemme & Thermosicherung über Adapter

BSW-15 / PA-WH-45 / HS-1 / HS-2

Wandhalterung für SUPERSONIC-12/EN5424-BK
SUPERSONIC-12/EN5424-WH



Wandhalterung ballwurfzertifiziert nach DIN 18032-3

im Lieferumfang enthalten:

- Wandstativ PA-WH-45 (0°-45°)
- Ballwurfsicherung BSW-15 (0°/15°) bestehend aus
 - Strebe kurz
 - Strebenhalterung

Optional erhältlich:

- Ballwurfsicherung HS-1 (15°/22°)
 - Strebe lang anstatt der Strebe kurz (kostenneutral)
- Ballwurfsicherung HS-2 (15°/22°)
 - Strebe lang (zusätzlich zum Lieferumfang)



Strebenhalterung

Strebe kurz Ballwurfsicherung BSW-15 (0°/15°)

Strebe lang Ballwurfsicherung HS-2 (15°/22°)



Wandstativ PA-WH-45



Wandstativ PA-WH-45

SBS-12 & DSA-12

Seilaufhängung / Flugmontage-Set für
SUPERSONIC-12/EN5424-WH
SUPERSONIC-12/EN5424-BK



- Seilbefestigungssatz SBS-12

- Bestehend aus:

- Strebe oben, Material 5mm Flachstahl, Farbe schwarz
- Strebe unten, Material 5mm Flachstahl, Farbe schwarz

- Wird montiert geliefert

- Im Set (SBS-12 & DSA-12) ballwurfsicher nach DIN 18032-3 und DGUV 215-313 konform
- SBS-12 auch einzeln erhältlich

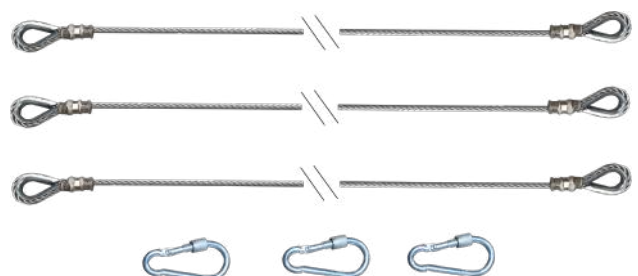
- Seilaufhängung DSA-12

- Bestehend aus:

- 3x Drahtseil für waagerechte Abhängung von ca. 1m
- 3x Schraubkarabinerhaken

- Optionale Längen und zusätzliche Karabinerhaken lieferbar

- Im Set (SBS-12 & DSA-12) ballwurfsicher nach DIN 18032-3 und DGUV 215-313 konform
- DSA-12 auch einzeln erhältlich



SUPERSONIC-12/EN5424

EN 54-24 P.A.-Lautsprecher

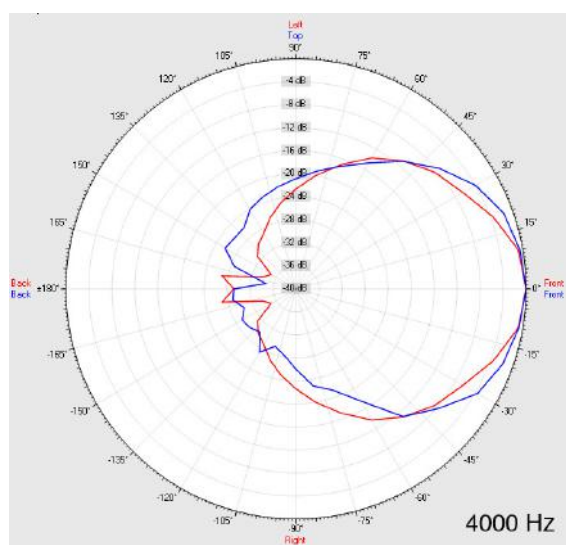
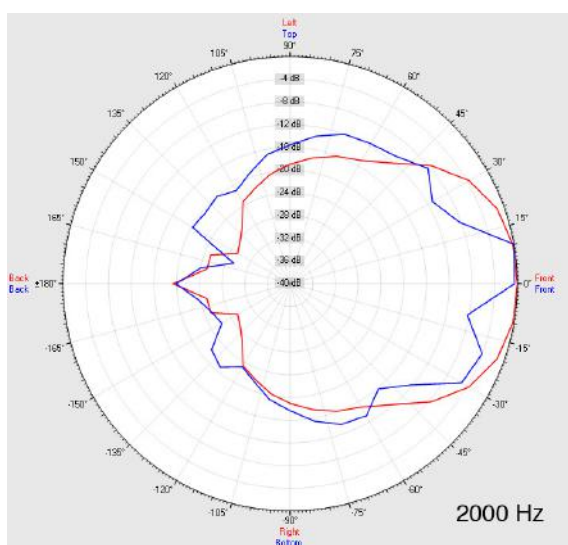
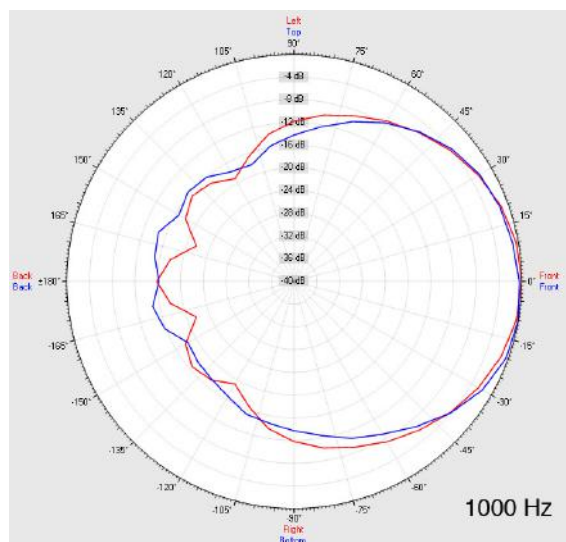
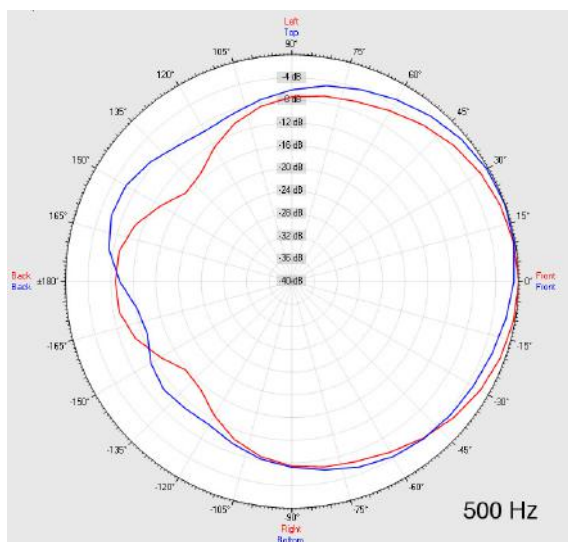
in ABS mit 200 Watt Leistung und Farbe schwarz oder weiß

**ELKO
SCHMID**



Elektroakustische Komponenten

Abstrahlverhalten



Messmethode	Achse	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
EN 54-24	HOR	90°	80°	43°	35°
EN 54-24	VER	90°	80°	45°	40°
EASE/Ulysses	HOR	140°	110°	75°	60°
EASE/Ulysses	VER	195°	115°	50°	70°

SUPERSONIC-12/EN5424

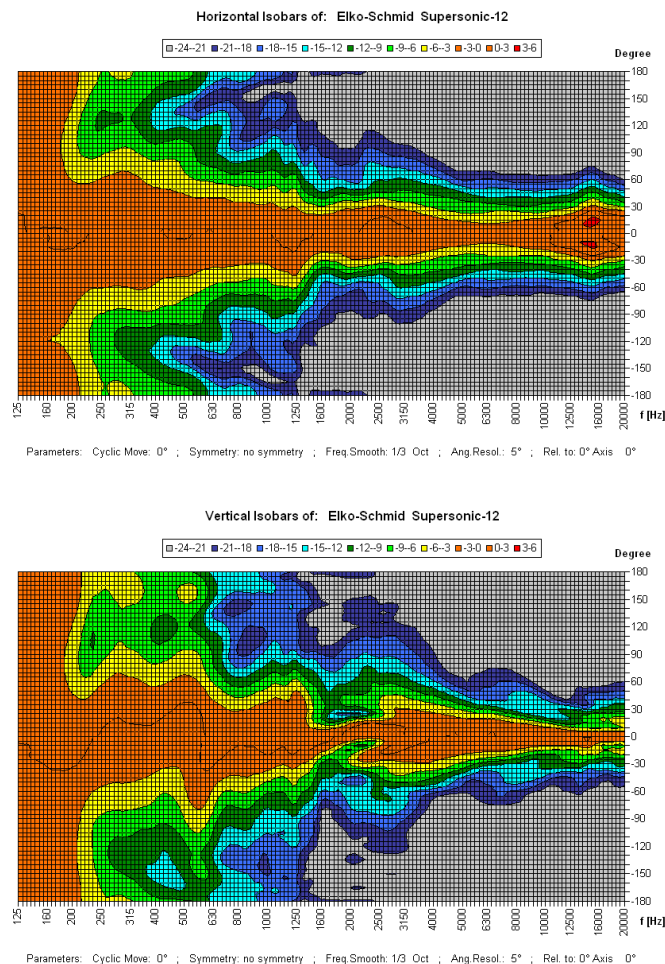
EN 54-24 P.A.-Lautsprecher

in ABS mit 200 Watt Leistung und Farbe schwarz oder weiß



Elektroakustische Komponenten

Isobaren-Diagramm



CE

1293

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

12

DoP: 498058129314-OWS-PN-0012

EN 54-24

Lautsprecher für Sprachalarmierungssysteme in
Brandmeldeanlagen für Gebäude

SUPERSONIC-12/EN5424

Vorgesehene Option:
Typ A