

COMPACT M 12

PASSIVER 2-WEGE-LAUTSPRECHER

BESCHREIBUNG

Der COMPACT M 12 ist ein 2-Wege-Fullrange-Mehrzwecklautsprecher mit vielen Anwendungsmöglichkeiten. Durch seinen angenehmen Klang bietet er vor allem im Nahfeld beste Sprachverständlichkeit. Der M 12 liefert einen hohen Kennschalldruckpegel, typisch für professionelle Boxen mit großzügig dimensionierten Magneten. Sein Kompressionstreiber mit Wave Guide sorgt für Hi-Fi-Sound mit gleichmäßigem und breitem Frequenzgang. Der maximale Schalldruckpegel für eine verzerrungsfreie Wiedergabe reicht beim M 12 viel weiter, als man es von einer so kompakten Lösung erwarten würde. Durch das elegante und kompakte Design mit sauberer Lackierung fügt sich der M 12 in fast jede Umgebung nahtlos ein, auch unter architektonisch anspruchsvollen Bedingungen. Optionales Zubehör für die Montage ermöglicht die Wand- oder Deckeneinbaumontage des M 12.



FUNKTIONEN

- 300W Belastbarkeit (RMS)
- 129 dB maximaler Schalldruckpegel
- Frequenzgang 55 - 20000 Hz
- 90° x 70° Constant-Directivity-Abstrahlwinkel
- 1 x 12-Zoll-Hochleistungstieftöner
- 1x Kompressionstreiber mit 1,4-Zoll-Schwingspule
- Hochwertiges Multiplexgehäuse
- Flugpunkte an Rückseite, Oberseite und Boden

SPEZIFIKATIONEN

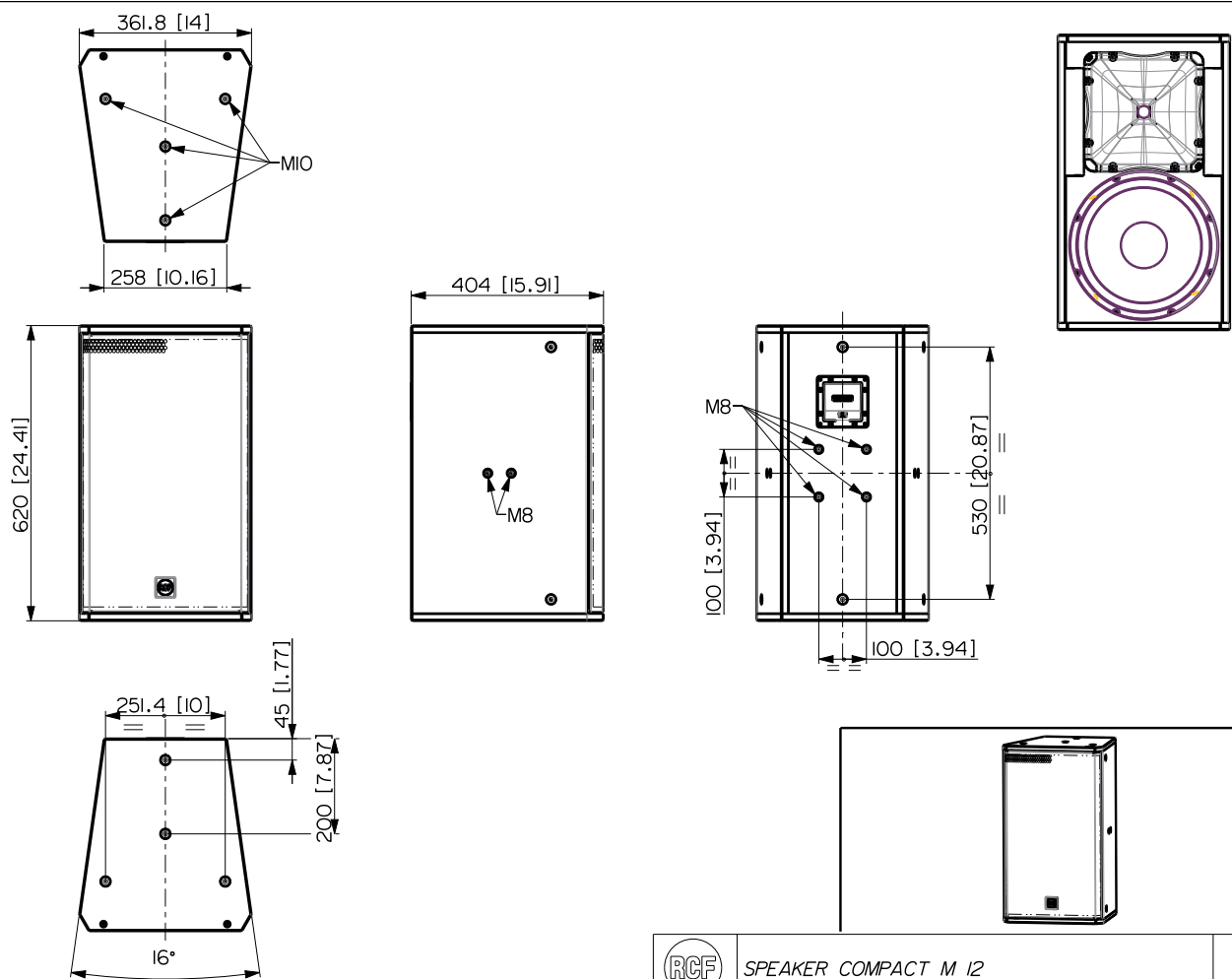
Spezifikation	Frequenzgang (-10dB)	55 Hz ÷ 20000 Hz
	Max SPL @ 1m:	129 dB
	Horizontaler Abstrahlwinkel:	90°
	Vertikaler Abstrahlwinkel:	70°
	Richtcharakteristik Index Q	9
	System-Empfindlichkeit	98 dB
Power sektion	Amplification	Full Range
	Nominalimpedanz	8 ohm
	Leistungsaufnahme	300 W
	Paek Power	1200 W PEAK
	Schutzschaltungen	Dynamic active mosfet
	Übergangsfrequenz	1800 Hz
	Empfohlener Verstärker	XPS 16K, XPS 16KD, QPS 10K, QPS 6.0K, IPS 5.0K, IPS 2.5K, IPS 1.5K, DMA 504
Schallwandler	Kompressionstreiber:	1 x 1.0", 1.4" v.c
	Woofer	12", 2.5" v.c
Input/Output sektion	Eingangsbuchsen	Euroblock
	Ausgangsanschlüsse	Euroblock
Standardkonformität	Safety agency	CE compliant
Physikalische daten	Hardware	8 x M8, 8 x M10
	Farbe	Black - RAL 9005, White - RAL 9003
Größe	Höhe	620 mm / 24.41 inches
	Breite	362 mm / 14.25 inches
	Tiefe	404 mm / 15.91 inches
	Gewicht	22 kg / 48.5 lbs
Versandinformationen	Verpackung Höhe	655 mm / 25.79 inches
	Verpackung Breite	442 mm / 17.4 inches
	Verpackung Tiefe	400 mm / 15.75 inches
	Verpackungsgewicht	25.5 kg / 56.22 lbs

ARTIKEL-NUMMER• **13000724**

COMPACT M 12 W
 White - RAL 9003
 EAN 8024530019365

• **13000596**

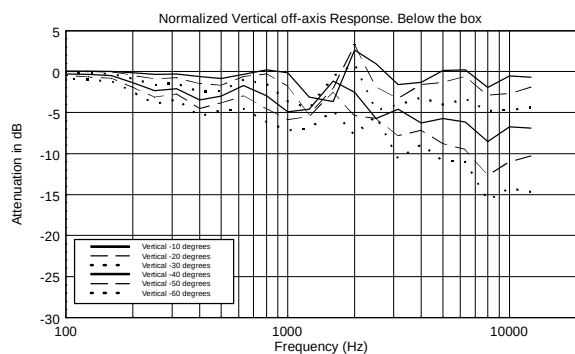
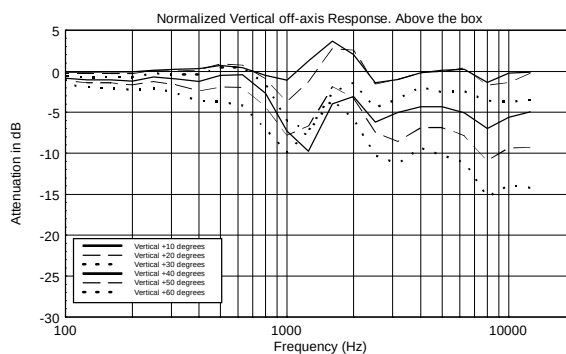
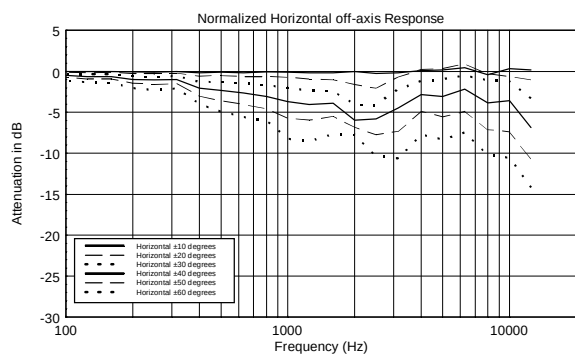
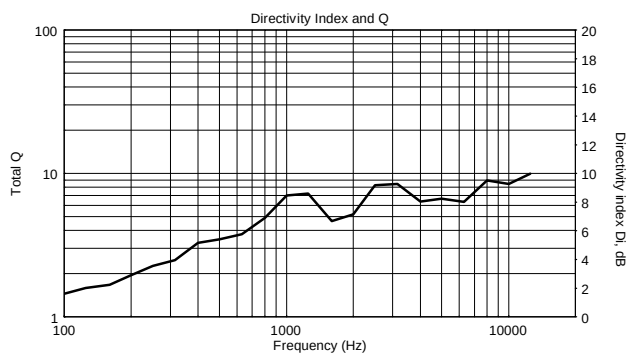
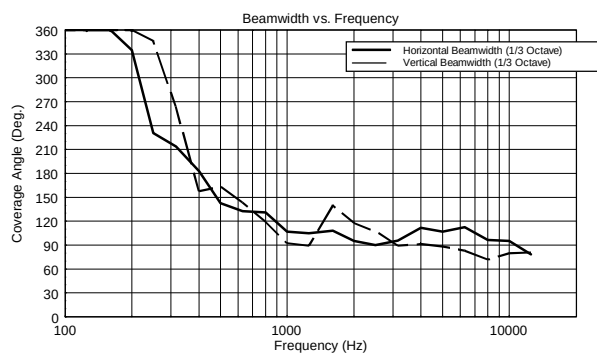
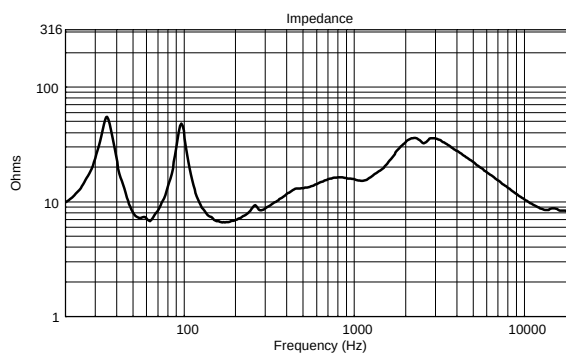
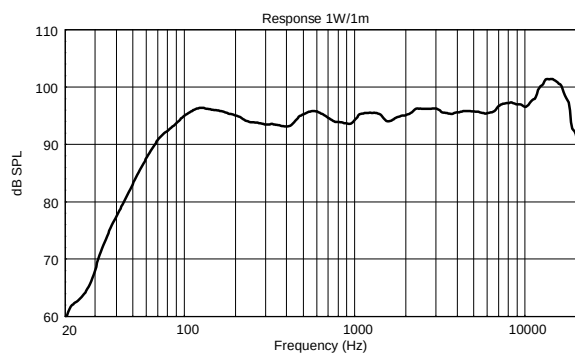
COMPACT M 12
 Black - RAL 9005
 EAN 8024530017811



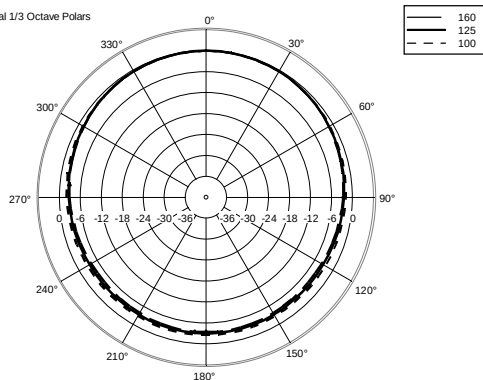
SPEAKER COMPACT M 12

REV.
B

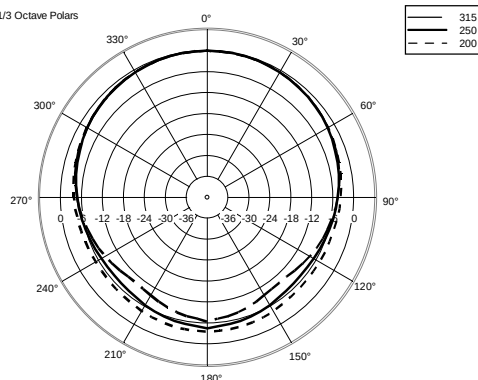
VISTA 3D / 3D VIEW



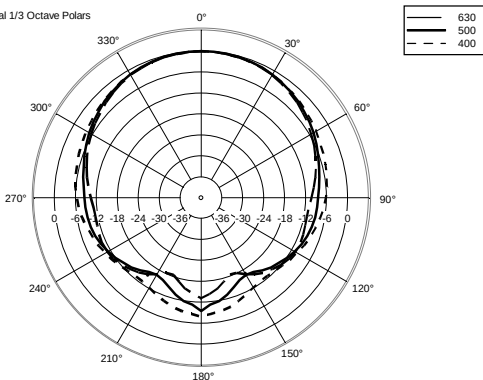
Horizontal 1/3 Octave Polars



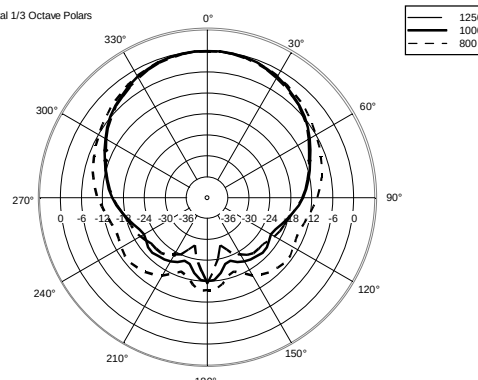
Horizontal 1/3 Octave Polars



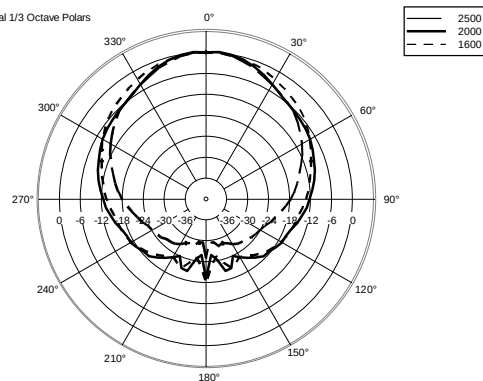
Horizontal 1/3 Octave Polars



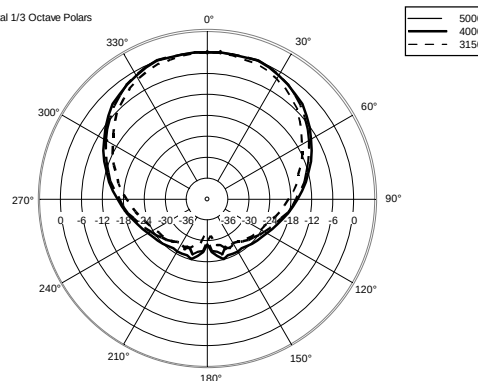
Horizontal 1/3 Octave Polars



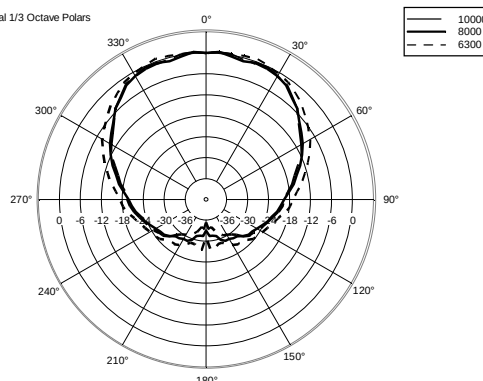
Horizontal 1/3 Octave Polars



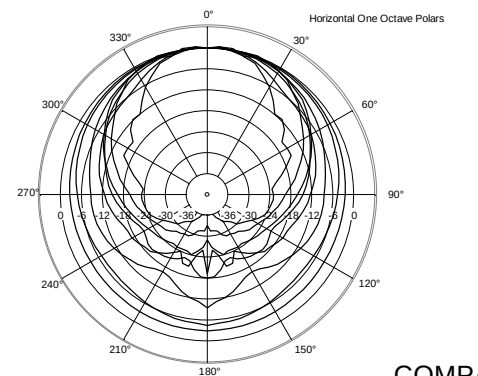
Horizontal 1/3 Octave Polars

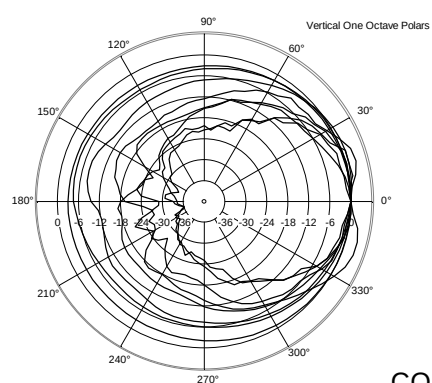
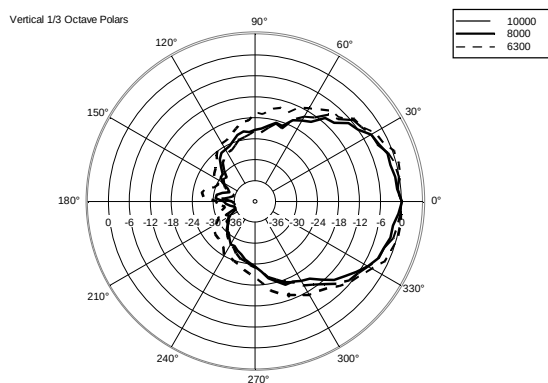
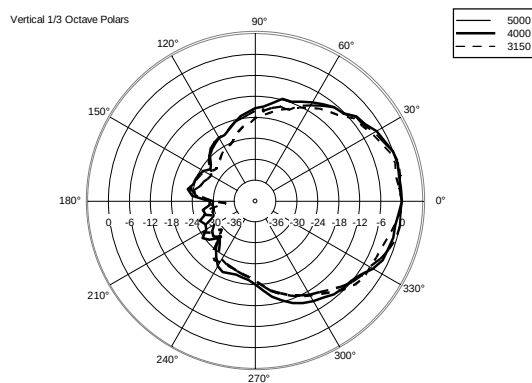
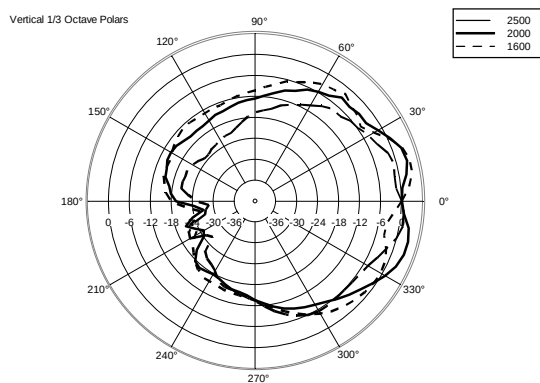
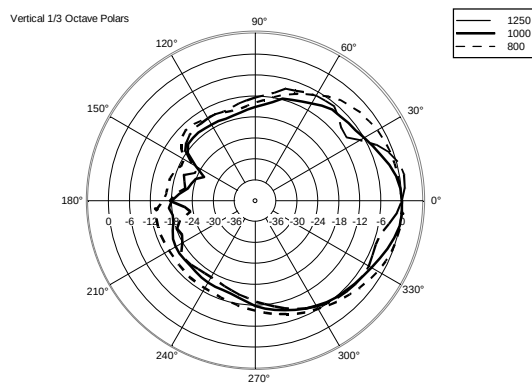
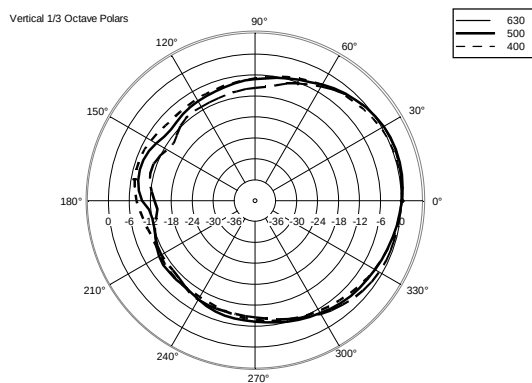
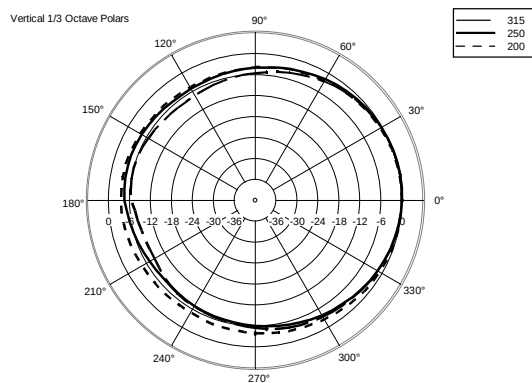
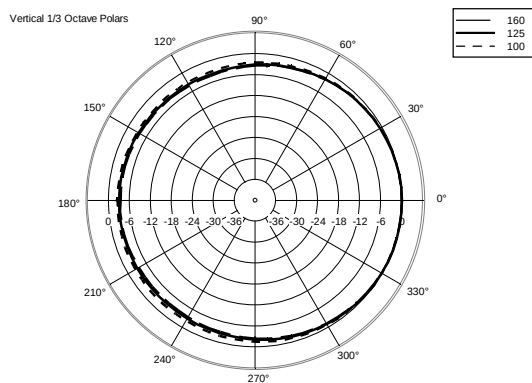


Horizontal 1/3 Octave Polars



Horizontal One Octave Polars





ZUBEHÖR

HORIZONTAL BRACKET H-BR 003 (PAIR)

ARTIKEL-
NUMMER**13360538**

EAN:

8024530021337



PANEL PNL IN-OUT AMPHENOL

ARTIKEL-
NUMMER**12399063**

EAN:

8024530020149



PANEL PNL IN-OUT SPEAKON

ARTIKEL-
NUMMER**12399062**

EAN:

8024530018733



VERTICAL BRACKET V-BR 002 (PAIR)

ARTIKEL-
NUMMER**13360533**

EAN:

8024530021320



WALL MOUNT BRACKET SWM-BR NC

ARTIKEL-
NUMMER**13360199**

EAN:

8024530007355