MR 40

PAR DE CAJAS ACUSTICA DE 2 VÍAS

DESCRIPCIÓN

El MR 40 es un altavoz bass-reflex de dos vías diseñado para proporcionar un desempeño sonoro sin compromiso y alta fiabilidad en instalaciones fijas. Se adapta a cualquier decoración y ofrece unos graves profundos, medios suaves y una respuesta de agudos muy detallada. Sus componentes de calidad y su cuidado diseño acústico hacen del MR 40 el altavoz perfecto para escucha en aplicaciones exigentes.



CARACTERÍSTICAS

- Potencia de 40 W RMS
- SPL máximo de 108 dB
- Respuesta en frecuencia: 70 - 20000 Hz
- Ángulos de cobertura 110° × 100°
- Altavoz de graves de 4", bobina de 1"
- Tweeter de cúpula de neodimio de 1", bobina de 0,8"
- Recinto de plástico autoextinguible
- Soporte giratorio incluido
- Roscas M6 para soportes en U opcionales
- Conector EUROBLOCK de 4 pines

ESPECIFICACIONES

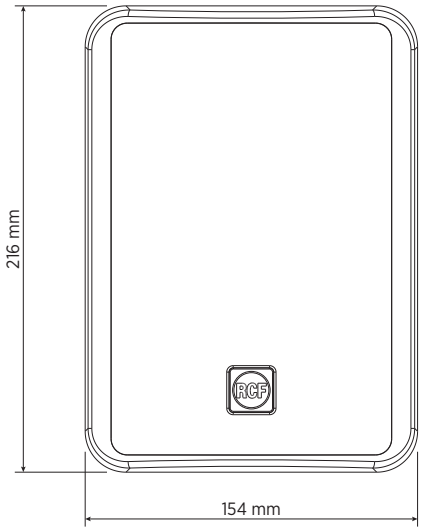
Especificaciones acusticas	Respuesta en frecuencia (-10 dB)	70 Hz ÷ 20000 Hz
	SPL máx. a 1 m	108 dB
	Ángulo de cobertura horizontal	110°
	Ángulo de cobertura vertical	100°
	Índice de directividad (Q)	7
	Sensibilidad del sistema	86 dB
Sección de potencia	Impedancia nominal	8 ohm
	Manejo de potencia	40 W
	Manejo de potencia pico	160 W PEAK
	Protecciones	Bulb lamp
	Frecuencias de cruce	3000 Hz
	Amplificador recomendado	DMA 504, DMA 162, DMA 82, DMA 162P
Transductores	Tweeter de domo	1.0" neo, 0.8" v.c
	Altavoz de bajos	4.0", 1.0" v.c
Sección de entrada/Sección de salida	Conectores de entrada	Euroblock
	Conectores de salida	Euroblock
Cumplimiento estándar	Grado de protección IP	IP 55
	Safety agency	CE compliant
Especificaciones físicas	Hardware	Wall mount bracket
	Color	Black - RAL 9005, White - RAL 9003
Tamaño	Altura	216 mm / 8.5 inches
	Ancho	154 mm / 6.06 inches
	Profundidad	135 mm / 5.31 inches
	Peso	2.2 kg / 4.85 lbs
Informaciones de envío	Altura de paquete	285 mm / 11.22 inches
	Anchura de paquete	400 mm / 15.75 inches
	Profundidad de paquete	235 mm / 9.25 inches
	Peso de paquete	5.3 kg / 11.68 lbs

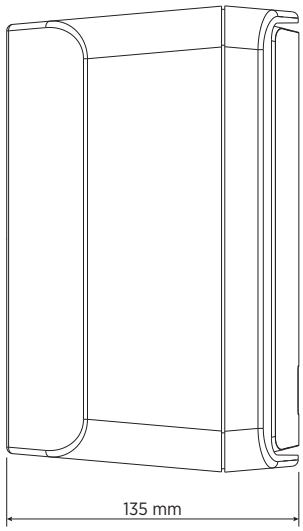
CÓDIGO DE ARTÍCULO

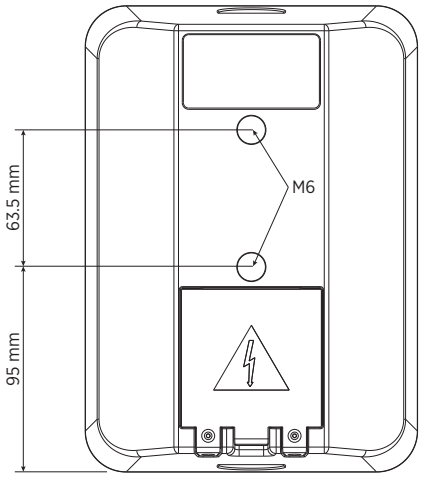
- **13100036**
  MR 40 W
  White - RAL 9003
  EAN 8024530017194
- **13100034**
  MR 40
  Black - RAL 9005
  EAN 8024530017255

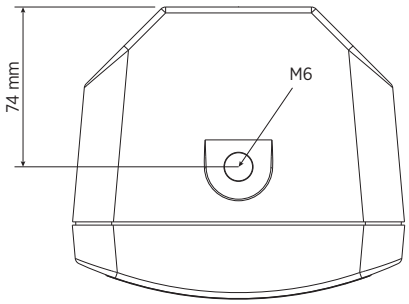
RCF products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.

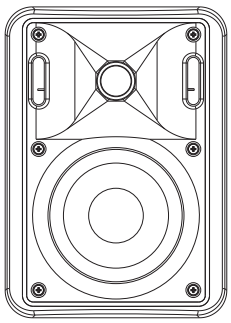
DRAWINGS

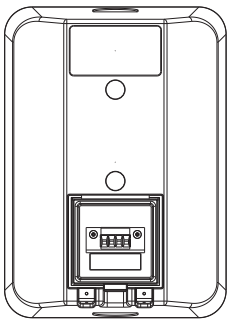


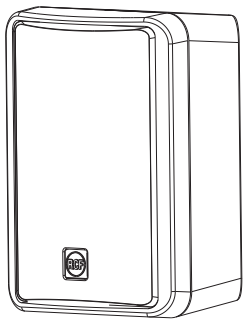


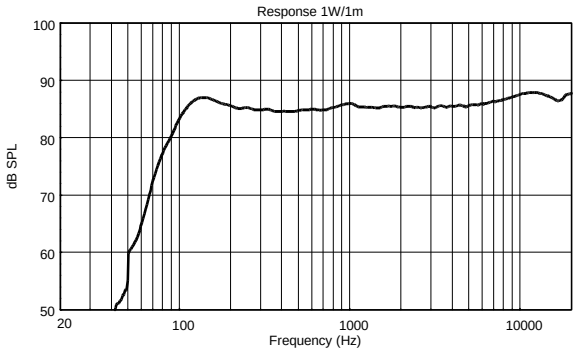


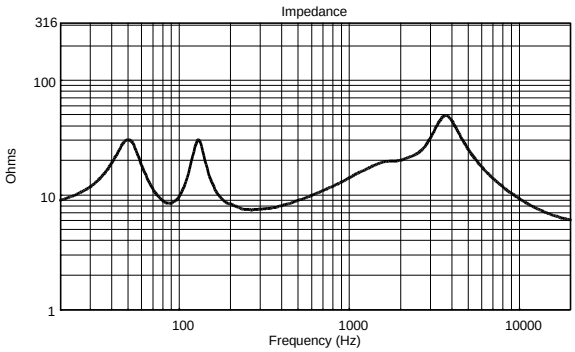


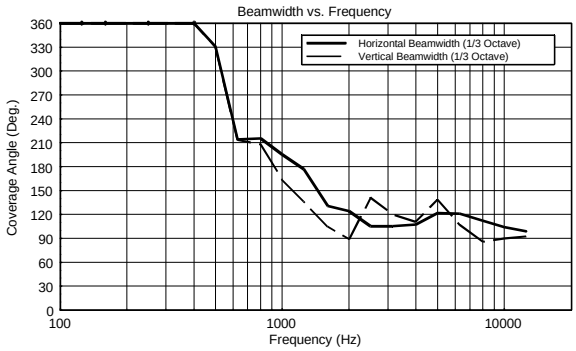


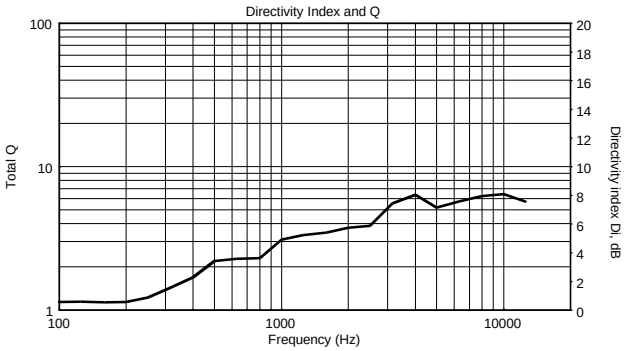


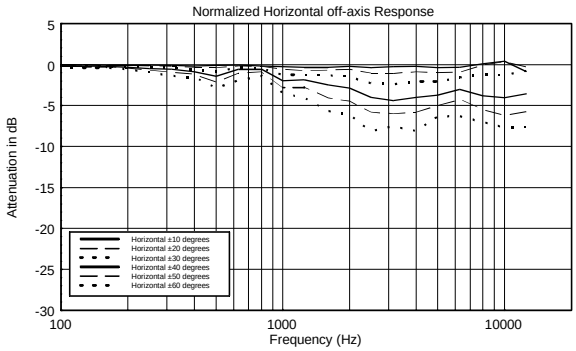


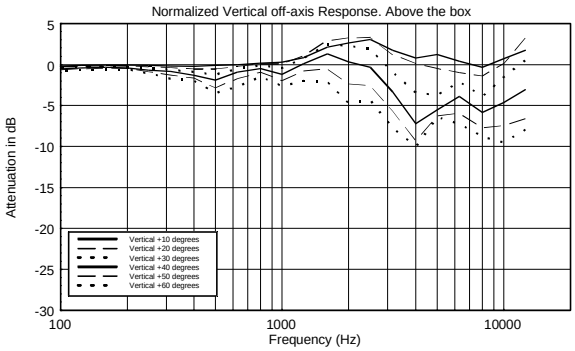

Response 1W/1m
dB SPL
Frequency (Hz)

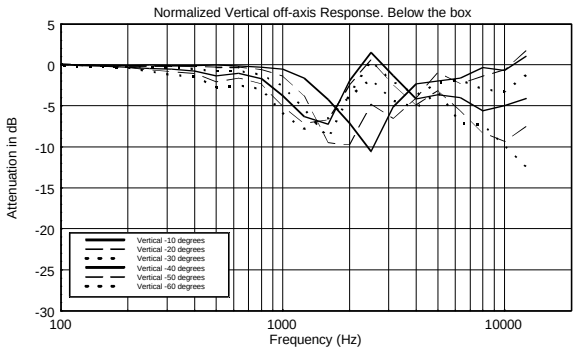

Impedance
Ohms
Frequency (Hz)


Beamwidth vs. Frequency
Horizontal Beamwidth (1/3 Octave)
Vertical Beamwidth (1/3 Octave)
Coverage Angle (Deg.)
Frequency (Hz)

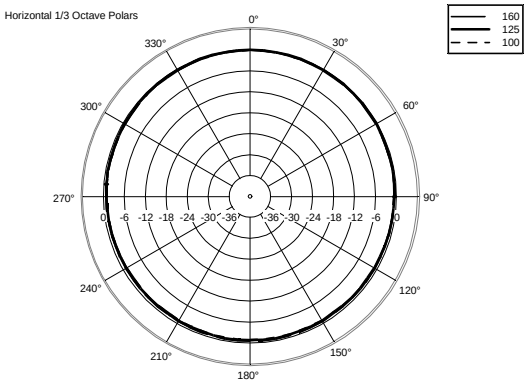

Directivity Index and Q
Total Q
Directivity index DI, dB
Frequency (Hz)


Normalized Horizontal off-axis Response
Attenuation in dB
Frequency (Hz)

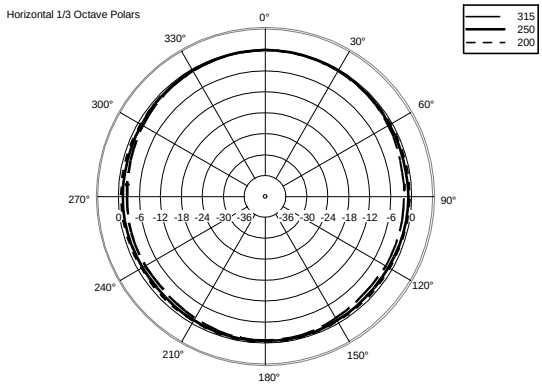

Normalized Vertical off-axis Response. Above the box
Attenuation in dB
Frequency (Hz)


Normalized Vertical off-axis Response. Below the box
Attenuation in dB
Frequency (Hz)

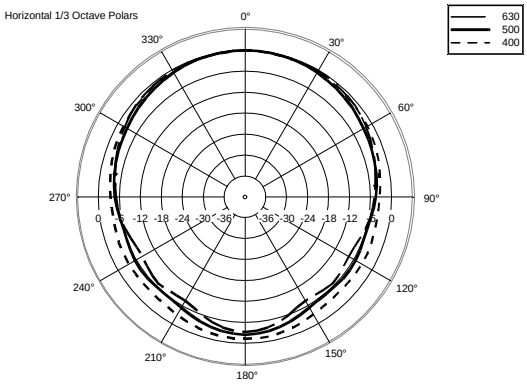
Horizontal 1/3 Octave Polars



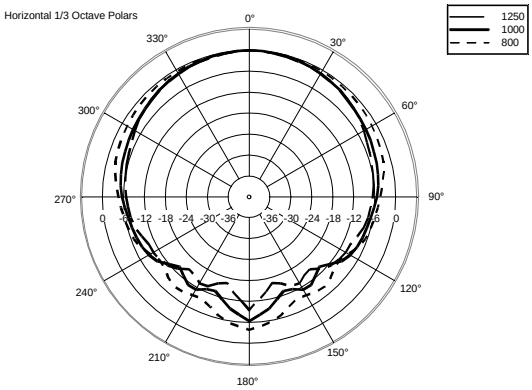
Horizontal 1/3 Octave Polars



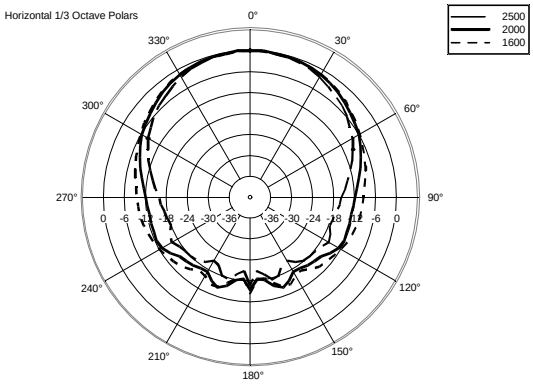
Horizontal 1/3 Octave Polars



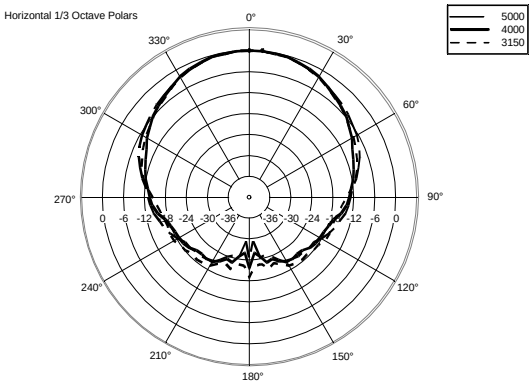
Horizontal 1/3 Octave Polars



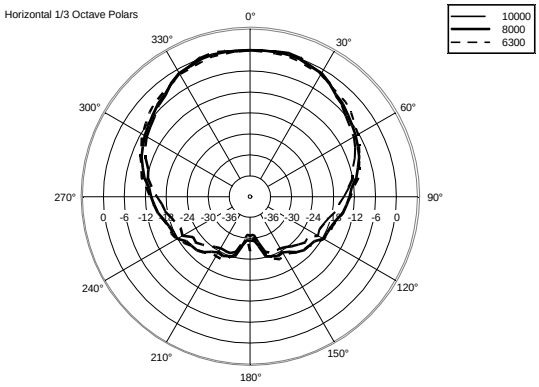
Horizontal 1/3 Octave Polars



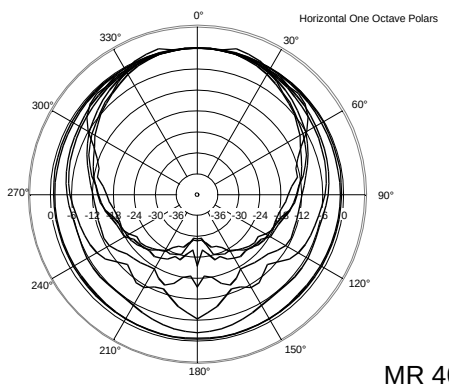
Horizontal 1/3 Octave Polars

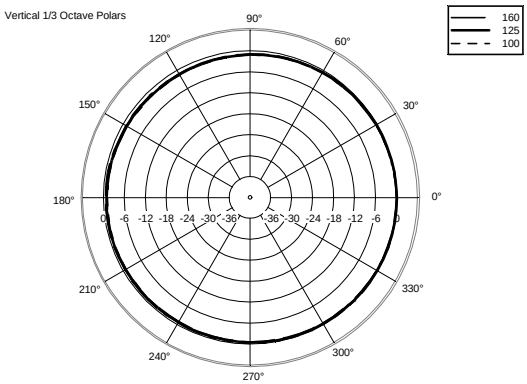


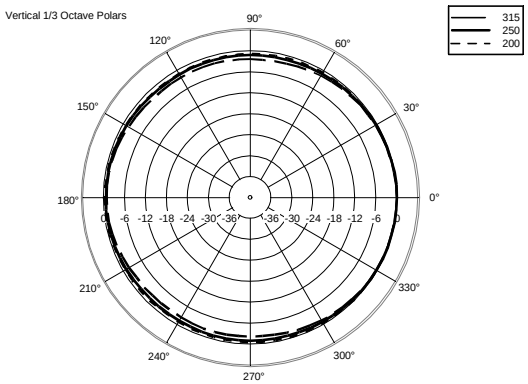
Horizontal 1/3 Octave Polars

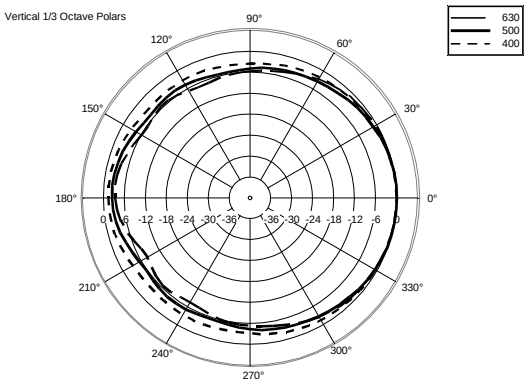


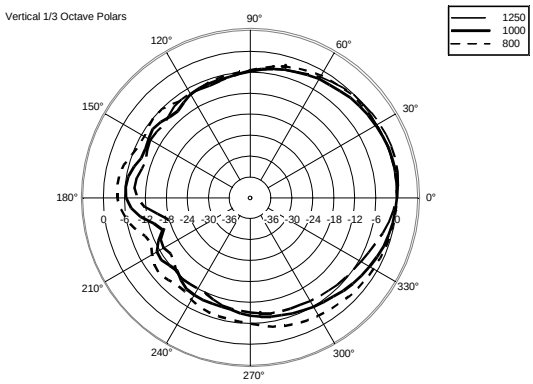
Horizontal One Octave Polars

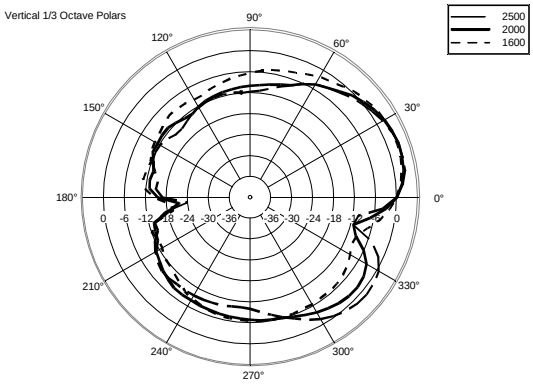


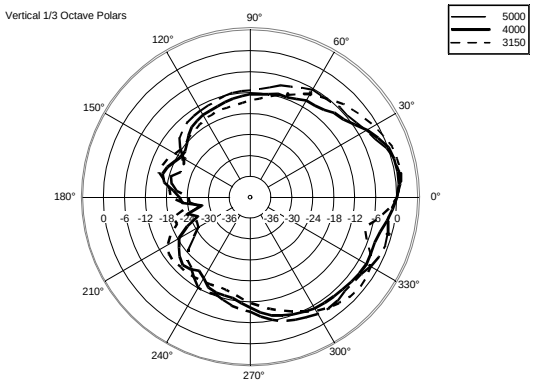

Vertical 1/3 Octave Polars
160
125
100

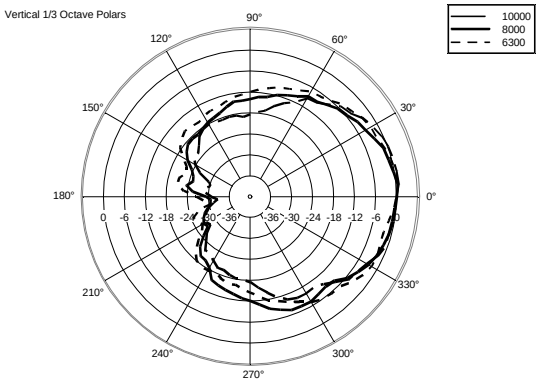

Vertical 1/3 Octave Polars
315
250
200

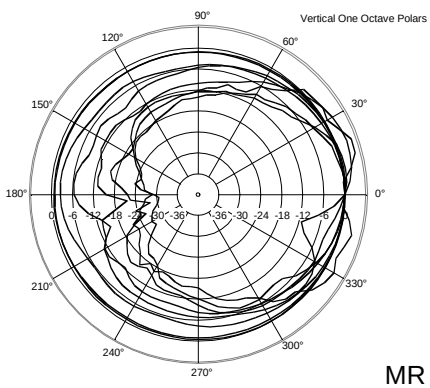

Vertical 1/3 Octave Polars
630
500
400


Vertical 1/3 Octave Polars
1250
1000
800


Vertical 1/3 Octave Polars
2500
2000
1600


Vertical 1/3 Octave Polars
5000
4000
3150


Vertical 1/3 Octave Polars
10000
8000
6300


Vertical One Octave Polars

ACCESORIOS



MOUNTING ACCESSORY MA 4

CÓDIGO DE ARTÍCULO **13360367**

EAN: 8024530014308



MOUNTING ACCESSORY MA 4 W

CÓDIGO DE ARTÍCULO **13360368**

EAN: 8024530014315