

DM 61

DIFFUSORE COMPATTO A DUE VIE

DESCRIZIONE

Diffusore compatto a due vie progettato per sistemi a tensione costante. Questo diffusore consente una riproduzione del suono naturale ed aperta, ideale per i sistemi PA e per la diffusione di musica di sottofondo sia in ambiente che all'aperto, grazie alla protezione IP 55. I collegamenti si effettuano tramite il cavo d'ingresso a due conduttori, che fuoriesce posteriormente dal diffusore; la selezione della potenza si opera tramite un commutatore rotativo posto sempre nella parte posteriore del diffusore stesso. I diffusori sono dotati di una griglia di protezione in acciaio e di un accessorio per l'installazione a parete.



CARATTERISTICHE

- Woofer da 6" con tweeter da 1"
- Potenza selezionabile (100 V): 25 W - 12.5 W - 7.5 W - 5 W - 2.5 W
- 89 dB di sensibilità
- Colore bianco RAL 9002
- Corpo in plastica UL 94 V0, griglia in acciaio
- Grado di protezione IP 55

SPECIFICHE TECNICHE

Specifiche acustiche	Risposta in frequenza (-10dB)	70 Hz ÷ 20000 Hz
	Max SPL @ 1m	106 dB
	Angolo di copertura orizzontale	120°
	Angolo di copertura verticale	140°
	Sensibilità del sistema	89 dB
Sezione di potenza	Amplificazione	Full Range
	Impedenza nominale	8 ohm
	Potenza	25 W
	Potenza di picco	100 W PEAK
	Frequenza di crossover	6000 Hz
	Amplificatori raccomandati	DMA 162, DMA 82, DMA 162P, ES 2160, ES 3080, AM 2320, AM 2160, AM 2080, AM 1125, UP 8502, UP 8501, UP 2321, UP 2162
Trasduttori	Tweeter a cupola	1.0"
	Woofers	6.0"
Sezione Input/Output	Connettori in ingresso	Cable
	Conessioni di uscita	Cable
	Trasformatore a Tensione Costante	100 V
	Selettore di potenza 1	25 W - 400 ohm
	Selettore di potenza 2	12.5 W - 800 ohm
	Selettore di potenza 3	7.5 W - 1333 ohm
Selettore di potenza 4	5 W - 2000 ohm	
Selettore di potenza 5	2.5 W - 4000 ohm	
Conformità agli standard	Grado di protezione IP	IP 55
	Standard di sicurezza	CE compliant
Specifiche fisiche	Hardware	Aluminium U bracket
	Colore	White - RAL 9002
Dimensioni	Altezza	289 mm / 11.38 inches
	Larghezza	216 mm / 8.5 inches
	Profondità	177 mm / 6.97 inches
	Peso	3.98 kg / 8.77 lbs
Informazioni di spedizione	Altezza imballaggio	340 mm / 13.39 inches
	Larghezza imballaggio	265 mm / 10.43 inches
	Profondità imballaggio	250 mm / 9.84 inches
	Peso imballaggio	4.5 kg / 9.92 lbs



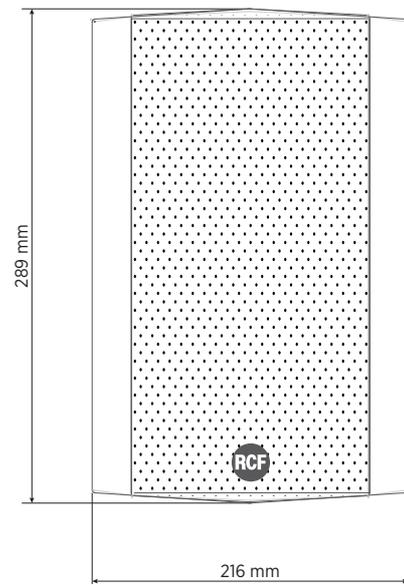
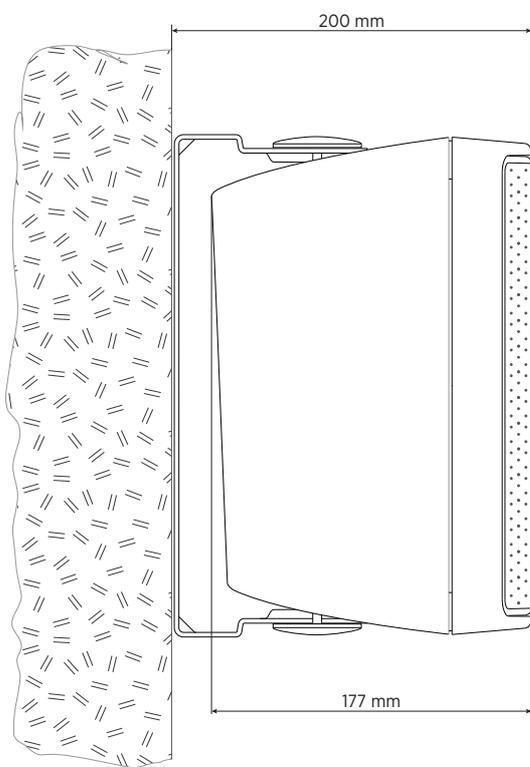
CODICE

- **13000050**

DM 61

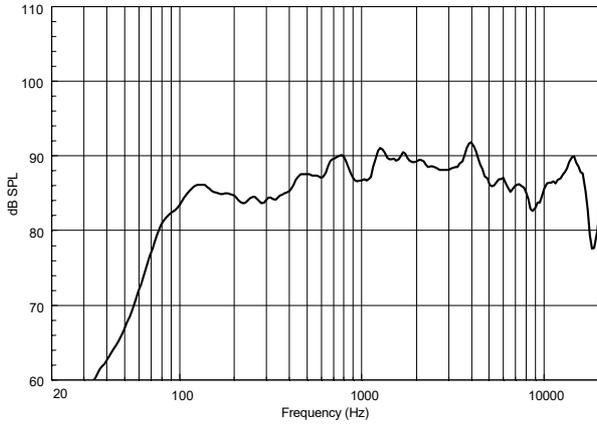
EAN 8024530004958

DRAWINGS

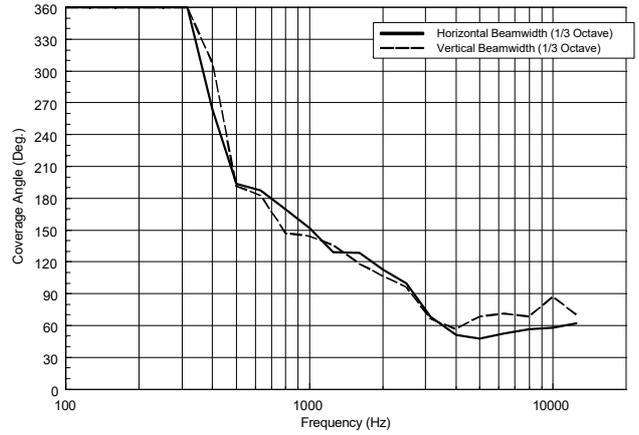




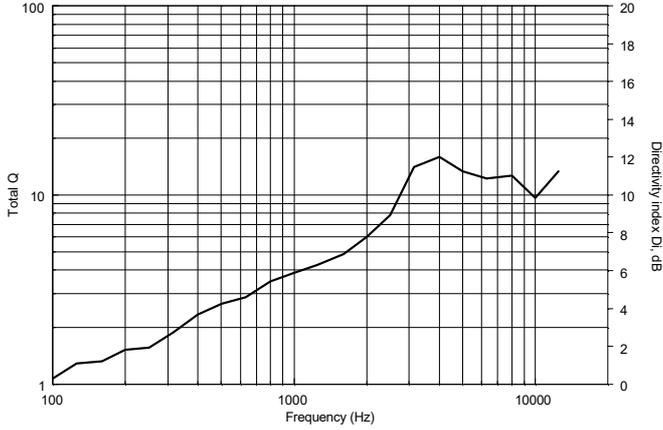
Response 1W/1m



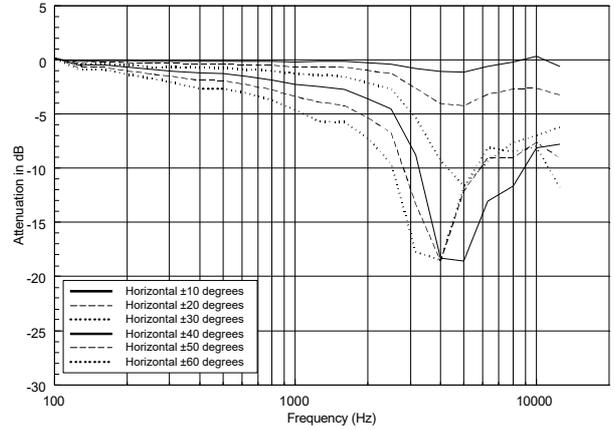
Beamwidth vs. Frequency



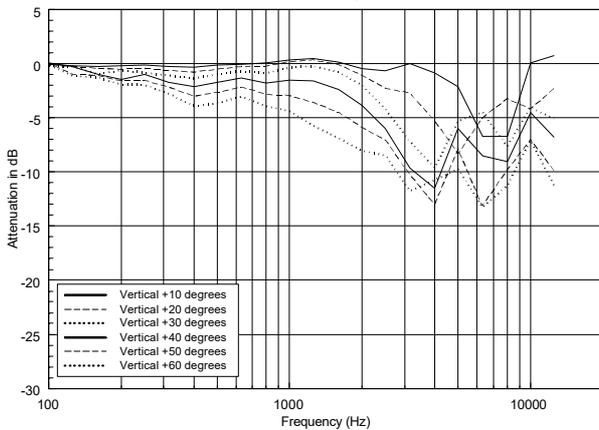
Directivity Index and Q



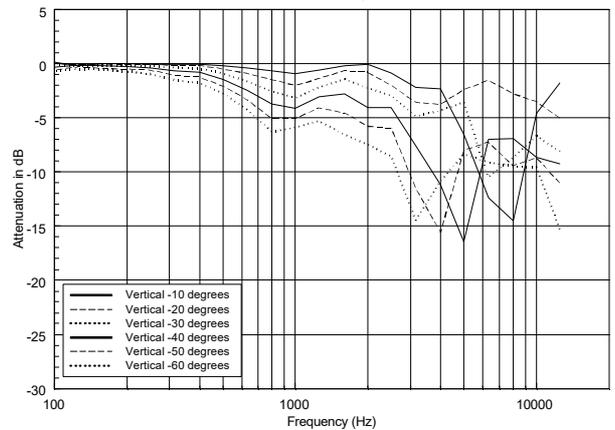
Normalized Horizontal off-axis Response



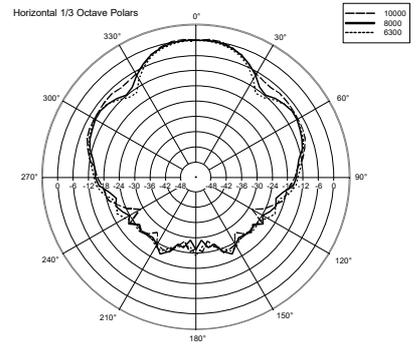
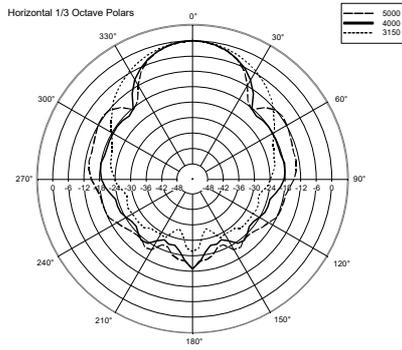
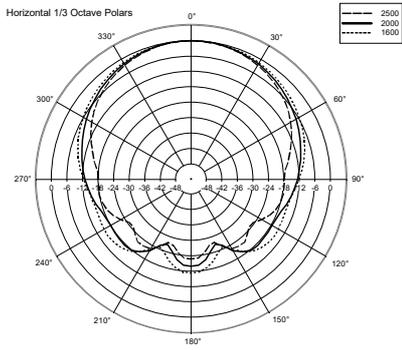
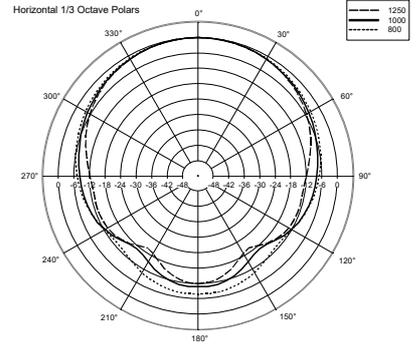
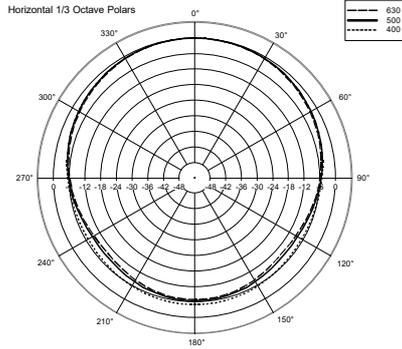
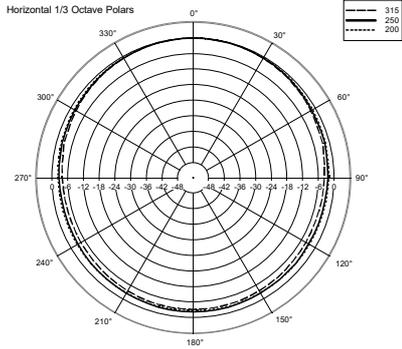
Normalized Vertical off-axis Response. Above the box



Normalized Vertical off-axis Response. Below the box



HORIZONTAL 1/3 POLAR PLOT



VERTICAL 1/3 POLAR PLOT

