

## MR 33T

### DIFFUSORE REFLEX A 2 VIE CON TRASFORMATORE

#### DESCRIZIONE

La compattezza e la ricchezza di accessori di installazione fanno dei RCF Monitor 33T (nero) e 33/WT (bianco) dei diffusori a 2 vie compatti ideali per l'utilizzo nei sistemi di diffusione musicale nei luoghi di lavoro. Il woofer è in fibra di carbonio ad alta escursione. Il tweeter a cupola con membrana in mylar è caricato a tromba a direttività costante in modo da fornire una riproduzione sonora nitida e naturale con un'elevata resistenza alle intemperie. L'installazione del Monitor 33T è veloce e semplice grazie ai supporti regolabili in dotazione. La flessibilità di questi diffusori è accresciuta da 6 inserti filettati M6. I collegamenti si effettuano su dei morsetti a pressione colorati e riparati. Potenza, tensione d'ingresso e funzionamento a 4 ohm sono selezionabili per mezzo di due interruttori dentati a rotazione. Il mobile è di poliuretano espanso ad alta densità con vernice antigraffio ed è dotato di griglia in acciaio e coperchio per i collegamenti.



#### CARATTERISTICHE

- Progettato per sistemi a tensione costante. Ideali per la diffusione musicale
- Altoparlante a doppio cono diametro 120 mm (4,7")
- Tweeter di diametro 13 mm (0.5) caricato a tromba
- Filtro passivo a 12/6 dB ottava, frequenza di crossover 3 kHz con circuito di compensazione
- Frequenza di accordo Bass Reflex 150 Hz
- Resistente alle intemperie ed ai raggi UV, vernice antigraffio e griglia in acciaio
- Presa a 25 V per il collegamento di più diffusori in parallelo ad una linea ad impedenza costante
- Accessorio regolabile per l'installazione a parete o soffitto a corredo

## SPECIFICHE TECNICHE

### Specifiche acustiche

Risposta in Frequenza (-10dB):	100 Hz ÷ 20000 Hz
Risposta in Frequenza (-3dB):	150 Hz ÷ 20000 Hz
Max SPL @ 1m (dB):	105 dB
Angolo di copertura orizzontale (*):	100°
Angolo di copertura verticale (*):	110°
Sensibilità del sistema (dB)	88 dB

### Sezione di potenza

Impedenza Nominale (ohm):	4 ohm
Potenza:	40 W RMS
Potenza di Picco:	160 W PEAK
Amplificatore Raccomandato	80 W
Frequenze Crossover:	3000 Hz

### Trasduttori

Tweeter a Cupola:	0.5"
Woofers:	4.75"

### Sezione Input/Output

Connettori in ingresso:	Push Type Terminals
Conessioni di uscita:	Push Type Terminals
Trasformatore a Tensione Costante	70/100 V
Selettore di potenza 1 (100V):	20 W - 500 ohm
Selettore di potenza 1 (100V):	10 W - 1000 ohm
Selettore di potenza 1 (100V):	5 W - 2000 ohm
Selettore di potenza 1 (100V):	2.5 W - 4000 ohm
Selettore di potenza 1 (100V):	1 W - 10000 ohm

### Conformità agli standard

Marchio CE:	Yes
-------------	-----

### Specifiche fisiche

Materiale Cabinet/Case:	Plastic
Hardware:	Wall mount bracketterial
Griglia:	Steel
Colore:	White - RAL 9003

### Dimensioni

Altezza:	216 mm / 8.5 inches
Larghezza:	154 mm / 6.06 inches
Profondità:	135 mm / 5.31 inches
Peso:	2.14 kg / 4.72 lbs

### Informazioni di spedizione

Altezza imballaggio:	300 mm / 11.81 inches
Larghezza imballaggio:	240 mm / 9.45 inches
Profondità imballaggio:	215 mm / 8.46 inches
Peso imballaggio:	2.69 kg / 5.93 lbs



**CODICE**

• **13100013**

MR 33T W

White - RAL 9003

EAN 8024530014254

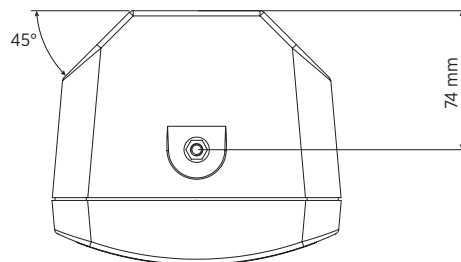
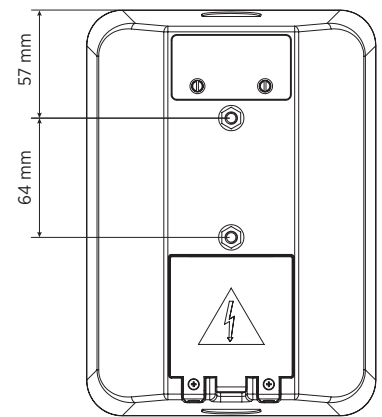
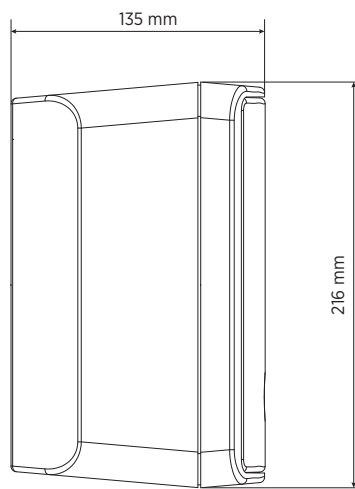
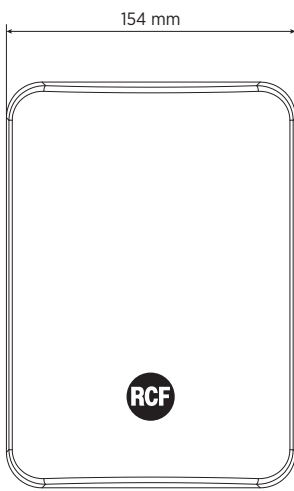
• **13100012**

MR 33T

Black - RAL 9005

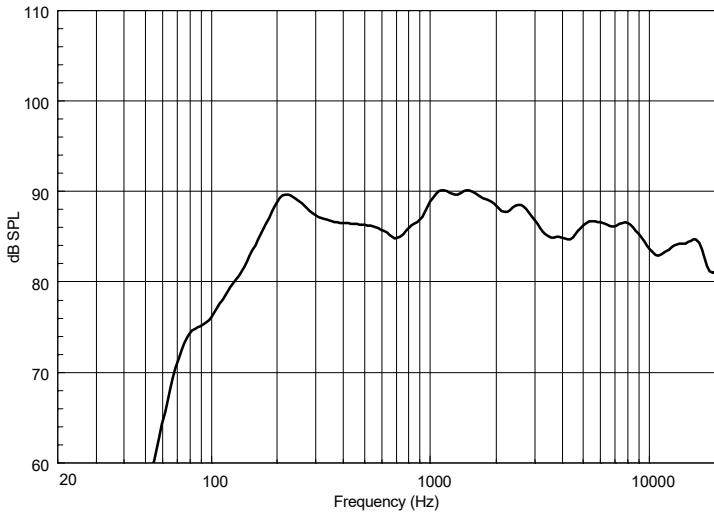
EAN 8024530014247

**DRAWINGS**

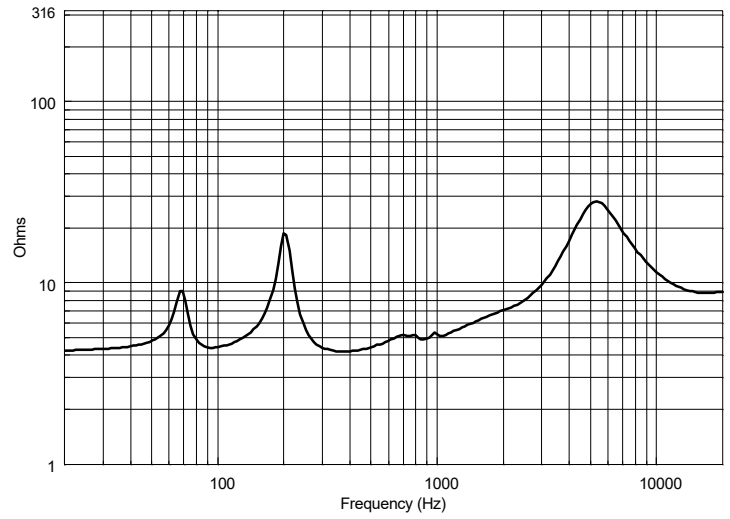




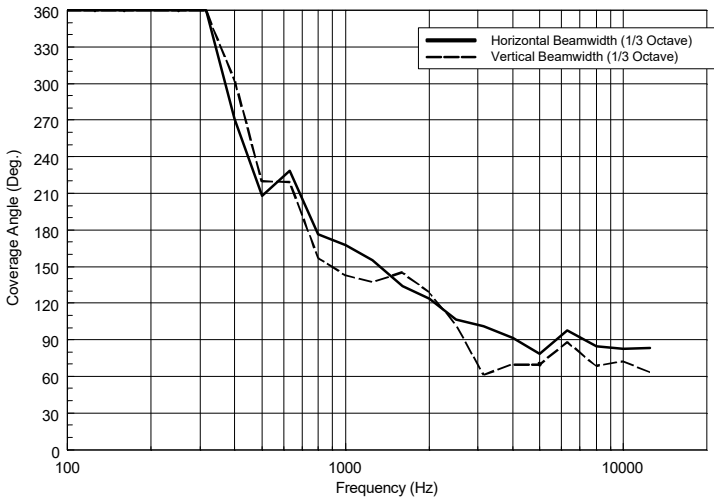
Response 1W/1m



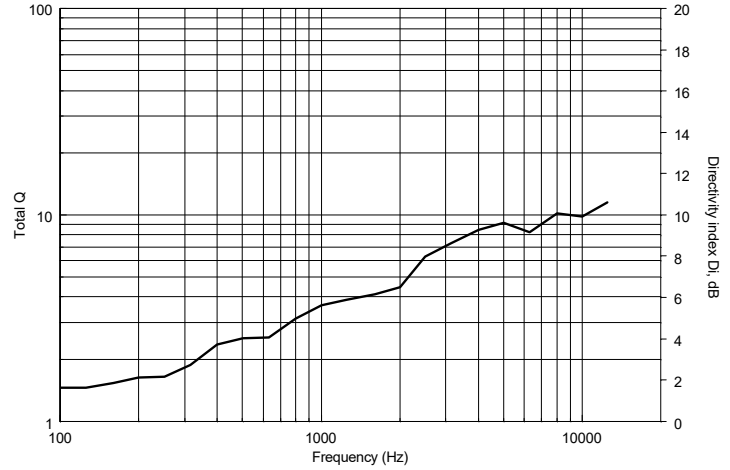
Impedance



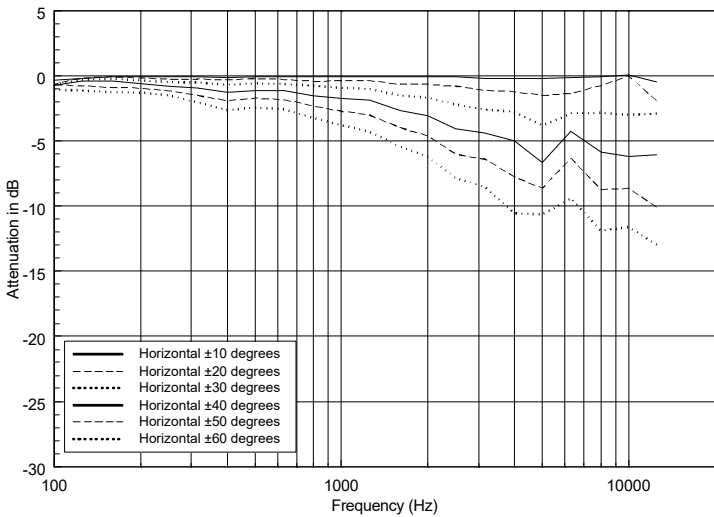
Beamwidth vs. Frequency



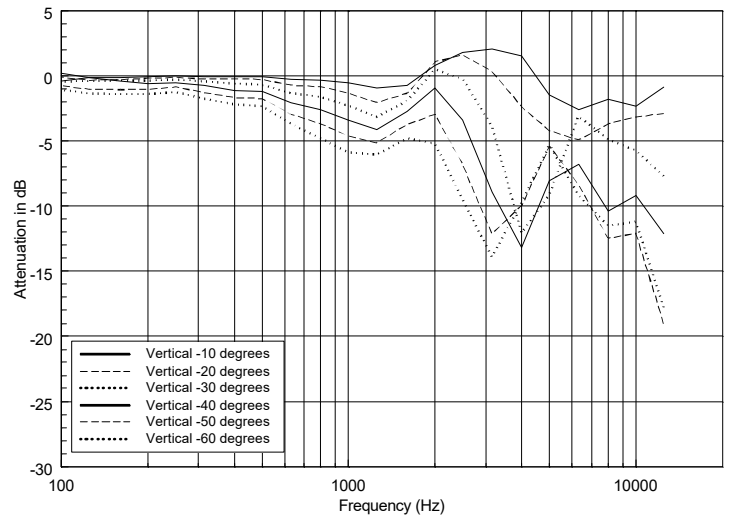
Directivity Index and Q



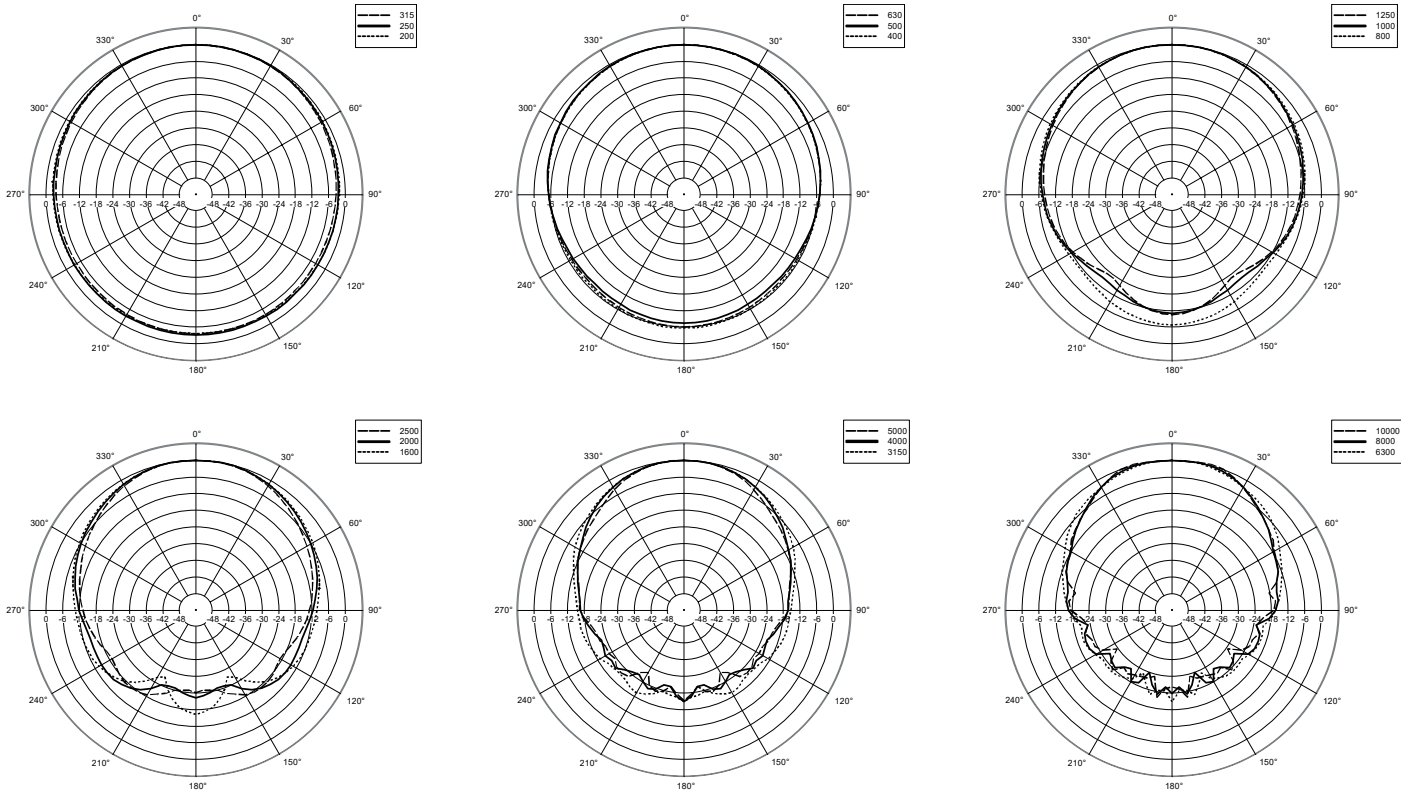
Normalized Horizontal off-axis Response



Normalized Vertical off-axis Response. Below the box



Horizontal 1/3 Polar Plot



Vertical 1/3 Polar Plot

