

ROUND17TF

D I F F U S O R E C I R C O L A R E D A I N C A S S O H I - F I



- OTTIMA QUALITA' SONORA
- DESIGN SENZA CORNICE
- BASS REFLEX PER BASSI PROFONDI
- POTENZA 32W @ 100V
- CERTIFICATO EN54-24

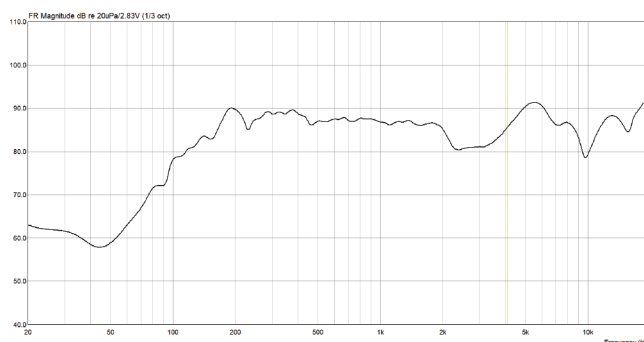
PANORAMICA:

Il diffusore ROUND17TF è un diffusore studiato per offrire un'ottima resa acustica, design minimale, e la sicurezza della certificazione EN54-24. ROUND17TF è equipaggiato con un cono a due vie coassiale con woofer da 13 cm in PP a lunga escursione e un tweeter orientabile da 1". L'unità woofer è sostenuta dai condotti di accordo che contribuiscono a aumentare la pressione sonora delle basse frequenze. Il design senza cornice la rende la scelta perfetta per avere il minimo impatto visivo nell'ambiente in cui è installato. Dispone di un selettore rotativo che permette di selezionare 5 livelli di potenza: 2-4-8-16-32W.

CARATTERISTICHE:

- Dimensioni: 284 X 155 mm
- Peso: 2.9 kg
- Risposta in frequenza: 80 - 20000 Hz
- Sensibilità(PN 1W/1mt): 86 dB
- SPL max @32W: 101 dB
- Potenza nominale 100V: 2/4/8/16/32 W
- Impedenza 100V (@1kHz): 6.3k/3.2k/1.5k/750/360 Ohm
- Impedenza nominale: 8 Ohm
- Potenza massima: 60 W
- RNP: >= 100h
- Protezione IP: 33
- Materiale: ABS + ACCIAIO

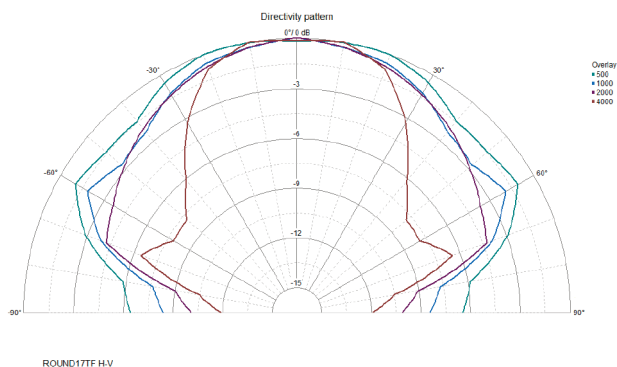
RISPOSTA IN FREQUENZA:



INSTALLAZIONE E CABLAGGIO:

Per la corretta installazione del diffusore, bisogna praticare un foro del diametro di 260 mm sulla parete. Collegare i due conduttori di linea collegandoli al morsetto del diffusore: collegare il negativo della linea al morsetto “-” e la potenza al morsetto “+”. Applicare la copertura metallica di protezione del morsetto e inserire il diffusore all'interno del foro. Fissare il diffusore avvitando le 4 viti frontali. (è necessario ruotare un paio di giri in senso antiorario, prima di avvitare, per liberare i ganci dalla sede), selezionare la potenza desiderata ruotando il selettore e applicare la retina facendola adderire ai magneti presenti sulla superficie frontale. Attenzione!: non impostare il diffusore sulla posizione 8 Ohm nel caso di utilizzo con amplificatori 100V.

DIAGRAMMA POLARE (H-V):

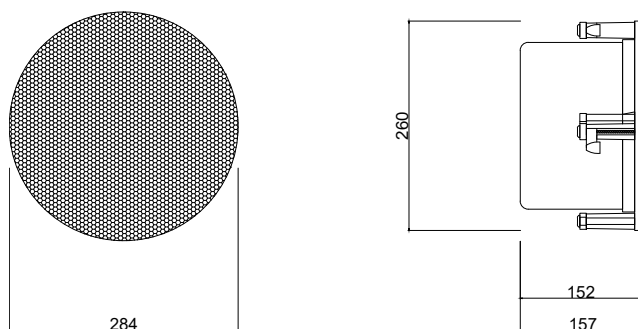


PRESSIONE SONORA PER OTTAVA:

	Oct. SPL 1W/1mt	Oct. SPL Pmax/1mt
250Hz	85	99
500Hz	86	100
1000Hz	87	101
2000Hz	86	100
4000Hz	83	97
8000Hz	86	100

Misurazioni effettuate con pink noise su pannello IEC, i valori sono in dB SPL

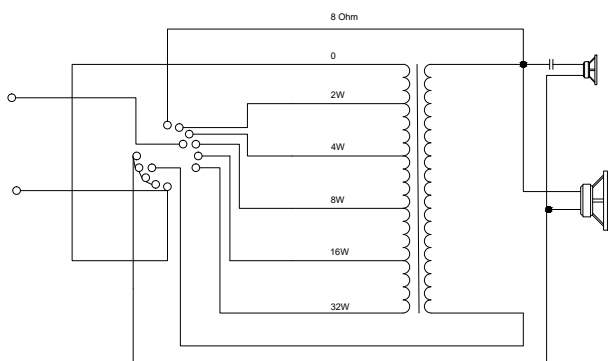
DIMENSIONI (mm):



ANGOLO DI COPERTURA (-6dB):

	Horizontal	Vertical
500Hz	171°	171°
1000Hz	151°	151°
2000Hz	147°	147°
4000Hz	80°	80°

SCHEMA CIRCUITALE:



Per scaricare la documentazione e le certificazioni del prodotto, scannerizza il QR code o vai su vivaldigroup.it e cerca il codice prodotto.



Questo è un dispositivo RAEE, pertanto deve essere smaltito come rifiuto elettronico secondo le normative locali. Pensa all'ambiente, grazie!



mod: DTS rev: 0 4-16 da: S83