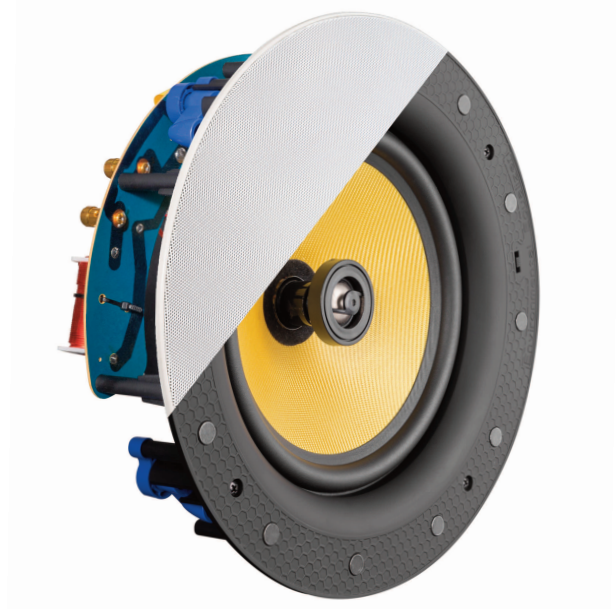


ROUND20TF

VIVALDI

DIFFUSORE CIRCOLARE DA INCASSO FRAMELESS



- OTTIMA QUALITA' SONORA
- DESIGN SENZA CORNICE
- WOOFER DA 8" PER BASSI PROFONDI
- POTENZA 32W @100V
- CERTIFICATO EN54-24*

PANORAMICA:

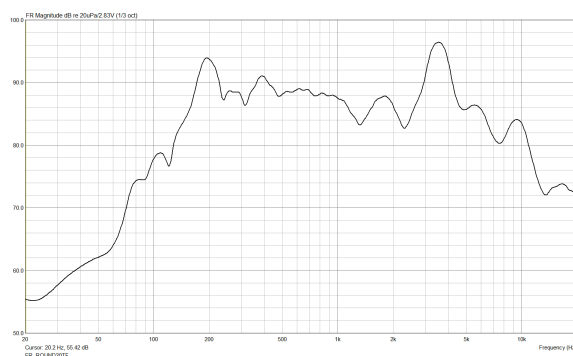
Il diffusore ROUND20TF è un diffusore sonoro a due vie coassiale, caratterizzato da un woofer da 8" e un tweeter in titanio da 3/4". Questo equipaggiamento dona al diffusore un timbro caldo sulle basse frequenze e acuti brillanti per massimizzare la resa sonora. Il design senza cornice lo rende la scelta perfetta per avere il minimo impatto visivo nell'ambiente in cui è installato.

*) la certificazione è valida se installato con scatola SQR20, non in dotazione

CARATTERISTICHE:

- Dimensioni: Ø 283x109 mm (D x p)
- Foro ad incasso: Ø 258mm
- Peso: 2,4 kg
- Risposta in frequenza: 90-18000 Hz
- Sensibilità(PN 1W/1mt): 88.6 dB
- SPL max @32W: 102.1 dB
- Potenza nominale 100V: 2,4,8,16,32 W
- Impedenza 100V(@1kHz): 5k, 2.6k, 1.3k, 640, 340 Ohm
- Impedenza nominale: 8 Ohm
- Potenza massima: 80W
- RNP: >= 100h
- Protezione IP: 21C
- Materiale: ABS

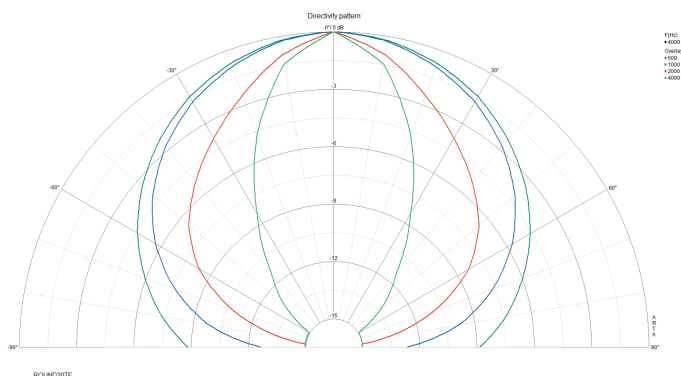
RISPOSTA IN FREQUENZA:



INSTALLAZIONE E CABLAGGIO:

Praticare un foro del diametro di 258mm sulla parete o sull'elemento del controsoffitto. Applicare alla scatola metallica SQR20 un pressacavo PG13 togliendo l'apposito al-
legerimento laterale e inserire il cavo. Inserire all'interno del foro le due parti che compongono la scatola metallica SQR20. Far avvicinare le due parti e unirle con le apposite viti in dotazione. Collegare il diffusore alla linea di alimentazione scegliendo la potenza desiderata e isolare singolarmente i conduttori rimanenti. Inserire il diffusore all'interno del foro e fissarlo alla scatola mediante le viti frontali. Per fissare il diffusore far compiere un giro al cacciavite in senso antiorario e poi avvitare fintanto che non si sente una certa pressione. Non forzare la chiusura delle viti, pena la rottura dei ganci.

DIAGRAMMA POLARE (H-V):

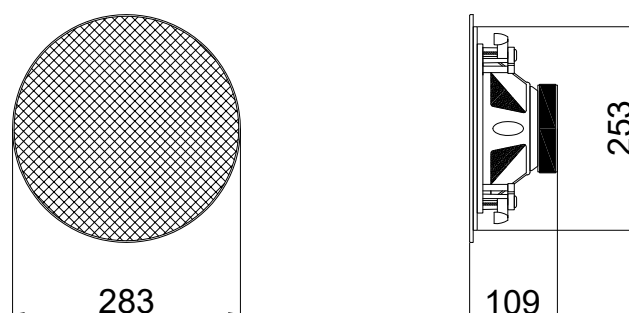


PRESSIONE SONORA PER OTTAVA:

	Oct. SPL 1W/1mt	Oct. SPL Pmax/1mt
250Hz	88.3	101.8
500Hz	88.2	102.0
1000Hz	87.5	101.3
2000Hz	86.2	100.3
4000Hz	93.2	106.3
8000Hz	81.0	94.8

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

DIMENSIONI (mm):



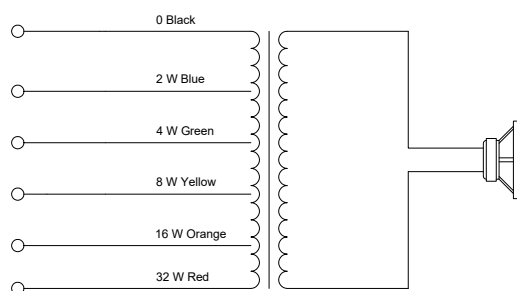
ANGOLO DI COPERTURA (-6dB):

	Horizontal	Vertical
500Hz	140°	140°
1000Hz	123°	123°
2000Hz	91°	91°
4000Hz	47°	47°

MARCATURA CE



SCHEMA CIRCUITALE:



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



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