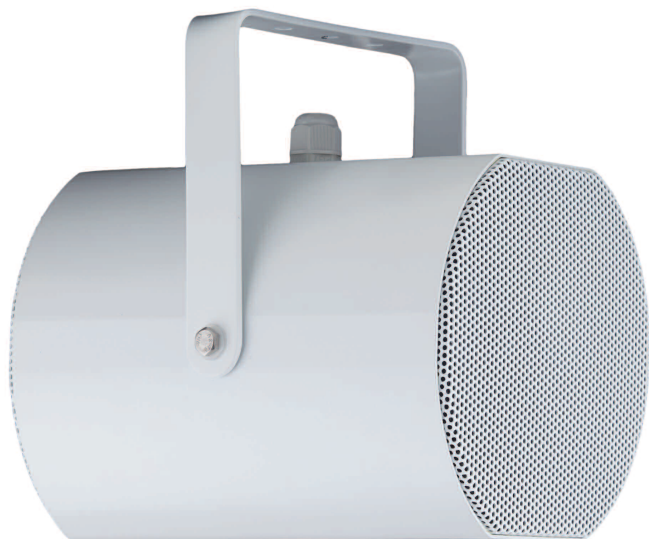


PS20BIDI

PROIETTORE DI SUONO BIDIREZIONALE



- WATERPROOF IP65
- IDEALE PER INTERNI ED ESTERNI
- POTENZA 20W @100V
- CABINET IN ALLUMINIO
- CERTIFICATO EN54-24

PANORAMICA:

Il proiettore di suono bidirezionale PS20BIDI è stato concepito per l'installazione in ambienti sia interni che esterni. Grazie al suo grado di protezione IP65 e la costruzione completamente metallica non teme le situazioni ambientali più difficili.

Viene fornito con un cavo multipolare già intestato lungo circa 50cm.

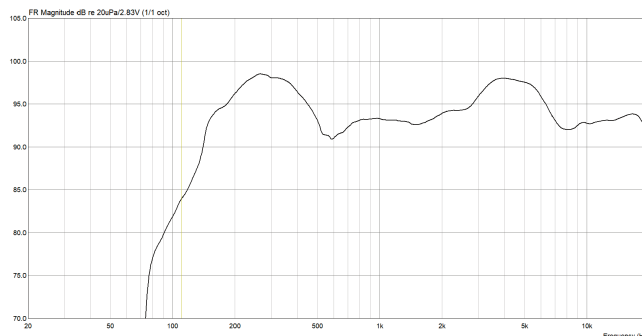
Può essere facilmente installato a parete o a soffitto grazie alla staffa in alluminio verniciato in dotazione.

Dispone di quattro potenze selezionabili:
2.5W/5W/10W/20W

CARATTERISTICHE:

- Dimensioni: 218x151x210 mm
- Peso: 3.4 kg
- Risposta in frequenza: 110 : 20000 Hz
- Sensibilità(1W/1mt): 94 dB
- SPL max @20W: 107 dB
- Potenza nominale 100V: 2.5/5/10/20W
- Impedenza nominale: 4.6k/2.3k/1.1k/0.58k Ohm
- Potenza massima 20W
- RNP: >= 100h
- Tensione nominale di lavoro: 100V
- Protezione IP: 65
- Materiale: Alluminio verniciato

RISPOSTA IN FREQUENZA:



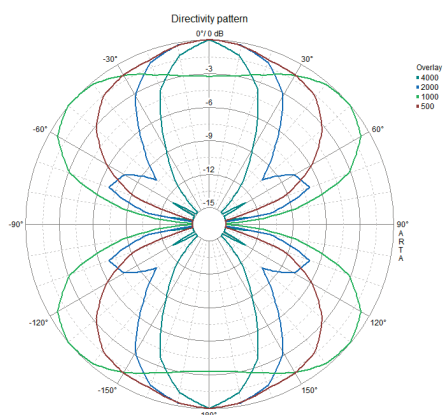
INSTALLAZIONE E CABLAGGIO:

Per la corretta installazione del diffusore fissare a muro o a soffitto la staffa a "C" in dotazione attraverso i fori (d=7mm). Fissare le viti della staffa al corpo del diffusore servendosi degli inserti filettati presenti ai lati.

Collegare elettricamente alla linea audio attraverso il cavo in dotazione. Collegare il conduttore comune (0V) della linea audio al filo con guaina nera e collegare il conduttore di potenza (100V) al filo della potenza desiderata:
2.5W= Verde
5W= Giallo
10W= Blu
20W= Bianco

I conduttori non utilizzati devono essere isolati singolarmente!

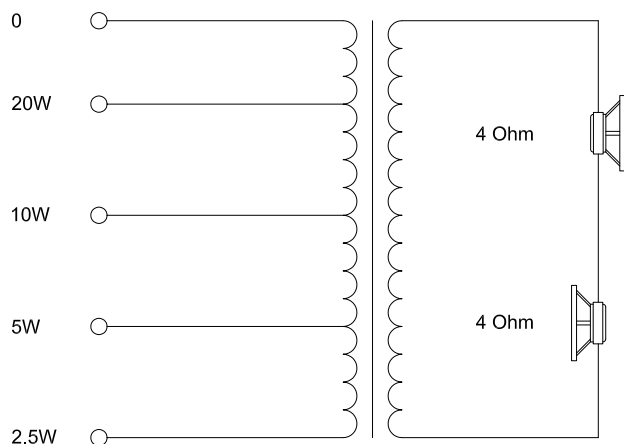
DIAGRAMMA POLARE (H-V):



ANGOLO DI COPERTURA (-6dB):

	Horizontal	Vertical
500Hz	120°	120°
1000Hz	161.8°	161.8°
2000Hz	73.7°	73.7°
4000Hz	48.8°	48.8°

SCHEMA CIRCUITALE:

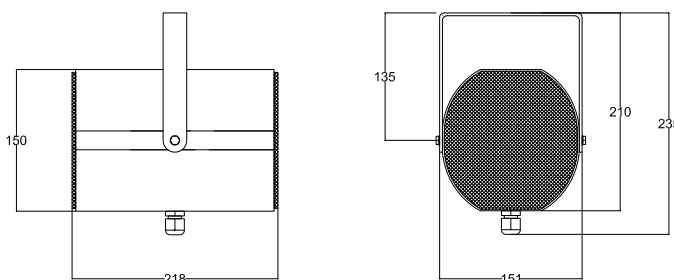


PRESSIONE SONORA PER OTTAVA:

	Oct. SPL 1W/1mt	Oct. SPL Pmax/1mt
250Hz	92	104
500Hz	91	102
1000Hz	90	101
2000Hz	93	105
4000Hz	96	109
8000Hz	97	108

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

DIMENSIONI (mm):



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!

