

WA 10-165/T Metall-EN54



Descrizione

Il diffusore da parete WA 06-165/T Metall-EN54 è composto da un altoparlante da 165 mm, completo di trasformatori per linea a tensione costante 100 V con 3 regolazioni in potenza 6 / 3 / 1,5 W.

Risposta in frequenza 70 ÷ 23.500 Hz, SPL 1mt/1w 98,3 dB, con angolo di dispersione di 160°.

Dimensioni esterne (L x H x P) 252 x 192 x 81 mm, peso 2,2 Kg, temperatura di funzionamento -10 ÷ +55 °C. Struttura e griglia in acciaio garantisce una stabilità e una gradevole estetica colore RAL 9010. Fissaggio del fondo e della struttura a vite con morsetto ceramico a 2 poli completo di termofusibile.

Classe di protezione IP 21 contro l'intrusione di particelle solide (quali parti del corpo e polvere) e l'accesso di liquidi.

Il diffusore è inoltre conforme allo standard britannico BS 5839, parte 8.

Certificato EN54-24 - 1438-CPR-0231.

Caratteristiche del prodotto

Gli altoparlanti IC-Audio sono testati e classificati secondo lo standard IEC 60529 (grado di protezione con custodia) contro la penetrazione di corpi estranei e umidità. La classificazione è conforme agli standard attraverso la caratterizzazione con un codice fisso. Questo codice è composto dalle lettere IP (Protezione internazionale) seguite da due cifre. La prima cifra indica il grado di protezione dalla polvere e la seconda cifra il grado di protezione dall'acqua. Si ricorda che il collaudo dei prodotti è stato effettuato in condizioni di laboratorio non sempre confrontabili al 100% con le condizioni dei diversi ambienti di installazione. Questa protezione può essere ridotta a causa della normale usura a seconda dell'ambiente di installazione.

Misurazioni secondo DIN IEC 268-5 | Conformità RoHS (2011/65 / UE)

La classificazione IP specificata si basa sui risultati del test IC-Audio, non sui risultati del test CNBOP-PIB. La certificazione verifica solo i requisiti minimi per la conformità EN54-24.

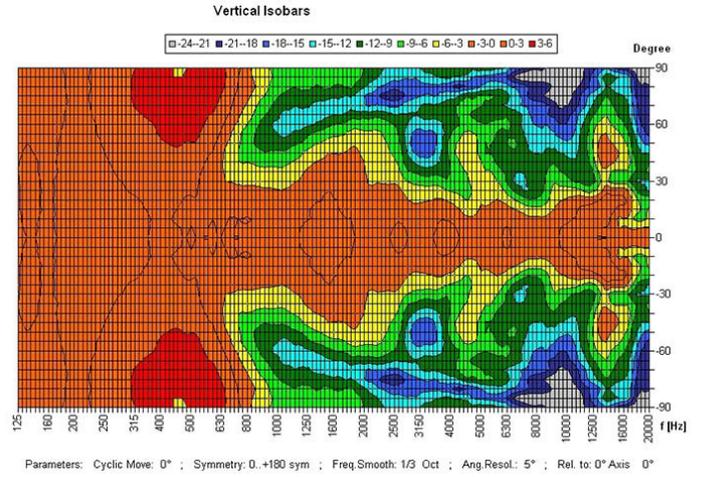
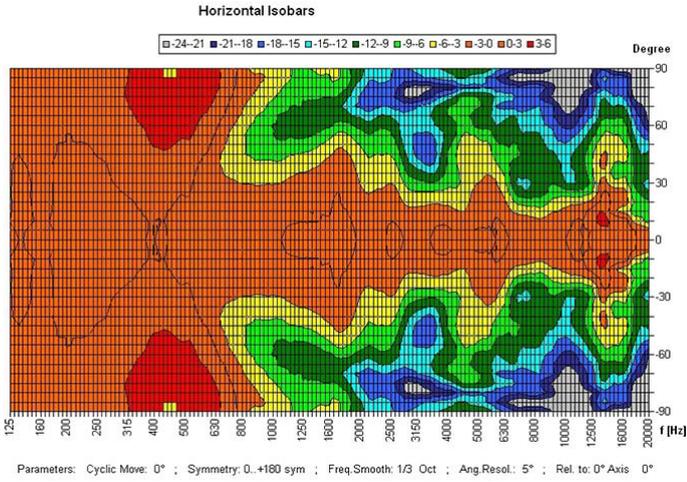
Dati tecnici (elettrici)

Descrizione	WA 10-165/T Metall-EN54
Potenza	10 / 6 / 3 / 1,5 W
Impedenza (100V)	1.000 / 1.667 / 3.333 / 6.667 Ω
Gamma frequenze	170 ÷ 18.500 Hz
Risposta in frequenza	70 ÷ 23.500 Hz
SPL 1W/1m, peak	98,3 dB
SPL 1W/4m, peak	86,3 dB
SPL rated noise power / 4m	94,3 dB
Sensibilità EN54-24, 1W/4m	80,0 dB
Dispersione -6dB, 500Hz	h/v 180°
Dispersione -6dB, 1KHz	h/v 160°
Dispersione -6dB, 2KHz	h/v 100°
Dispersione -6dB, 4KHz	h/v 75°

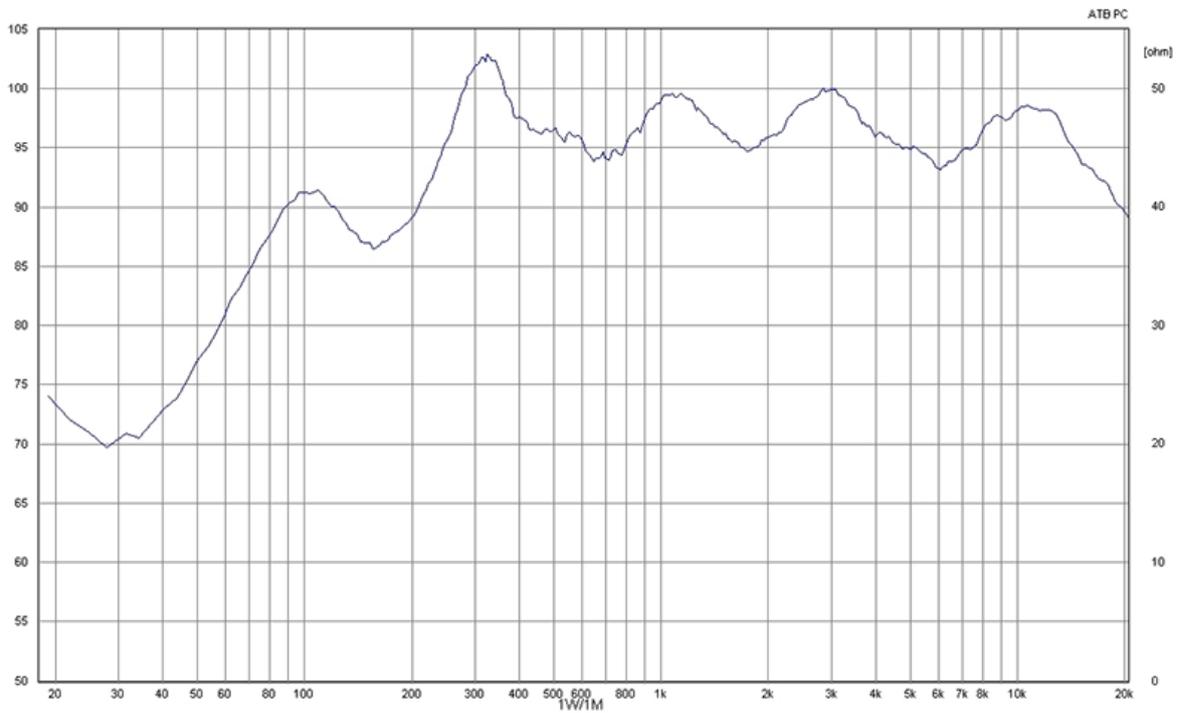
Dati tecnici (meccanici)

Dimensioni	252 x 192 x 81 mm
Materiale	Acciaio
Grado protezione	IP 21
Peso netto	2,2 kg
Temperatura di funzionamento	-10 ÷ +55 °C
Montaggio	viti
Connessione	Morsetto ceramico 2 poli
Colore	RAL 9010

Diagramma polare



Risposta in frequenza



Disegno tecnico

