**WA 10-165T-EN54** Diffusore a parete

Il diffusore sonoro dovrà essere del tipo parete, costruito in MDF impiallacciato e griglia in metallo, il tutto di colore bianco.

L’altoparlante Ø 165 mm deve essere a larga banda con doppio cono per le frequenze alte, e deve essere incluso il trasformatore per il collegamento a tensione costante 100 V. Il diffusore sonoro dovrà essere dotato di fondo per il fissaggio a muro e due molle auto-bloccanti sul fianco per l’aggancio al fondo. Connettore in ceramica 2 poli completo di termofusibile.

Certificato EN54-24 – 1438-CPR-0231

Dovrà inoltre avere le seguenti caratteristiche tecniche:

Potenza 10 / 6 / 3 / 1,5 W

Impedenza (100V) 1.000 / 1.667 / 3.333 / 6.667 Ω

Gamma frequenze 197 ÷ 21.900 Hz

Risposta in frequenza 172 ÷ 23.500 Hz

SPL 1W/1m, peak 100,6 dB

SPL 1W/4m, peak 88,6 dB

SPL P max/4m, peak 91,0 dB

SPL rated noise power / 4m 90,0 dB

Sensibilità EN54-24, 1W/4m 81,0 dB

Sensibilità IEC 268-5, 1W/1m 93,0 dB

Dispersione -6dB, 500Hz h/v 180°

Dispersione -6dB, 1KHz h/v 160°

Dispersione -6dB, 2KHz h/v 100°

Dispersione -6dB, 4KHz h/v 60°

Dimensioni 253 x 194 x 82 mm

Grado protezione IP 54

Peso netto 1,86 kg

Temperatura di funzionamento -10 ÷ +55 °C

Le caratteristiche richieste si riferiscono al modello BLUEPRINT WA 10-165T-EN54 o similare

