

# DF-AIW50T

## Evacuazione Vocale

### Diffusore da parete/incasso per interni

EN54-24:2008

Rev.A.1

### Caratteristiche

- Certificazione EN54-24:2008
- Altoparlante da parete/incasso.
- Potenza nominale 100h 12W.
- Gradevole estetica
- Corpo in ABS / Alluminio Bianco.
- Adatto per installazione in interno.
- Grado di protezione IP32C.
- Installazione su parete con accessorio DF-AIW50FRAME

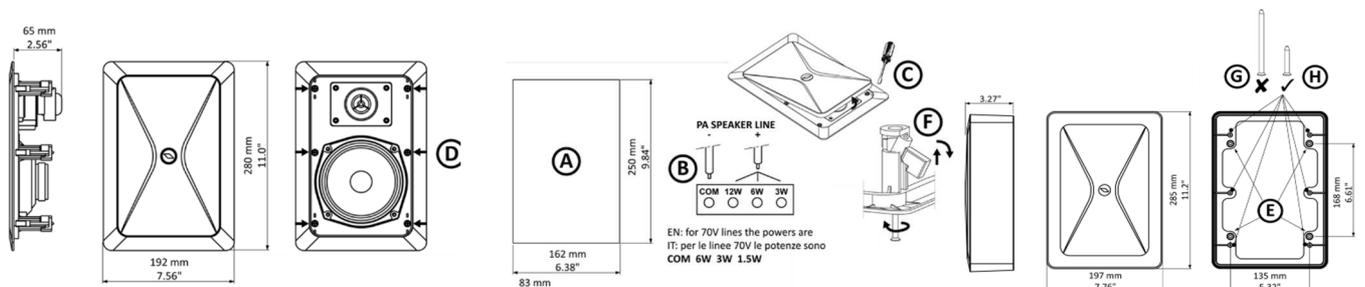


### Descrizione

Il **DF-AIW50T** è un elegante diffusore da parete per interni fabbricato con un telaio in ABS e una griglia in alluminio verniciato a polveri epossidiche. È dotato di un woofer da 127 mm (5") ed un tweeter a cupola da 1", in grado di garantire un'ottima intellegibilità della voce ed un'ampia dispersione, insieme ad un'eccellente riproduzione della musica di sottofondo.

**DF-AIW50T** include un trasformatore per operare in sistemi a tensione costante 100V e 70V con tre diversi livelli di potenza. In conformità alla normativa EN 54-24:2008, AC61T incorpora un terminale in ceramica e un fusibile termico ed è quindi adatto per l'utilizzo in applicazioni di allarme vocale DF-AIW50T. Può essere installato in posizione incassata in pannelli in cartongesso o legno.

Con il telaio DF-AIW50FRAME (accessorio opzionale) l'altoparlante può essere montato sulla superficie di muri in mattoni o calcestruzzo. L'elegante cabinet di colore bianco offre un aspetto esteticamente pulito, che rende questa unità ideale per applicazioni al chiuso nei centri commerciali, fiere, stazioni ferroviarie e di bus, ecc.



# DF-AIW50T

## Evacuazione Vocale

### Diffusore da parete/incasso per interni

EN54-24:2008

Rev.A.1

### Specifiche Tecniche

Tipo di Sistema	Altoparlante da parete
Altoparlanti	1" tweeter 5" tweeter
Potenza nominale 100h	12 W
Potenza @ 100V	12 / 6 / 3 W
Potenza @ 70V	6 / 3 / 1.5 W
Impedenza	850 / 1.7K / 3.4K $\Omega$ @ 100V 850 / 1.7K / 3.4K $\Omega$ @ 70V
Connettore	Terminale in ceramica
Selezione Potenza	Sul Terminale
Risposta in Frequenza (-10 dB)	120 - 20k Hz (a muro)
Sensibilità a 1 W (1 kHz, 1m / 4m)	89 / 77 dB
Massima SPL (1 kHz, 1m / 4m)	100 / 88 dB
Angolo di Copertura a 500 / 1k / 2k / 4k Hz (-6 dB)	130° / 130° / 120° / 90°
Finitura	Bianco (RAL 9016)
Materiale	ABS / Alluminio
Tipo di Ambiente	B (IP32C)
Temperature Operativa	-10 ÷ +55 °C
Umidità Relativa	< 95%
Dimensioni (mm)	280 x 192 x 77 (L x A x P)
Montaggio	nella parete con foro 162 x 250 mm - o sulla parete con AIW50FRAME
Peso	1.62kg
Standard di Conformità	EN54-24:2008

### Come ordinare

- **DF-AIW50T** Diffusore da parete per interni.
- **DF-AIW50FRAME** Telaio altoparlante può essere montato sulla superficie di muri in mattoni o calcestruzzo (accessorio opzionale).
- **DF-991** Centrale per sistemi di Evacuazione Vocale, 1 zona 300W, doppia linea A/B. Alimentazione con sorgente primaria (rete 230 Vca) e riserva (batterie 48V).
- **DF-994** Centrale per sistemi di Evacuazione Vocale, 4 zone 600W, doppia linea A/B. Alimentazione con sorgente primaria (rete 230 Vca) e riserva (batterie 48V).
- **DF-EVAC-2100** Cavo evacuazione-sezione 2x1,00 mmq. EN50200-9795-2013, CEI 20-105V1.
- **DF-EVAC-2150** Cavo evacuazione-sezione 2x1,50 mmq. EN50200-9795-2013, CEI 20-105V1.
- **DF-EVAC-2250** Cavo evacuazione-sezione 2x2,50 mmq. EN50200-9795-2013, CEI 20-105V1.