

DF-A31T

Evacuazione Vocale

Altoparlante compatto a due vie

EN54-24:2008

Rev.A

Caratteristiche

- Certificazione EN54-24
- Altoparlante compatto a due vie, Woofer 3" e Twitter 1"
- Potenza nominale 25 W, regolabile a 12.5 / 6.25 / 3.12 / 1.56 W
- Gradevole estetica
- Corpo in ABS e frontale in alluminio Bianco o Nero.
- Adatto per installazione in interno/esterno.
- Grado di protezione IP55.
- Installazione a parete tramite staffa di fissaggio regolabile, inclusa.



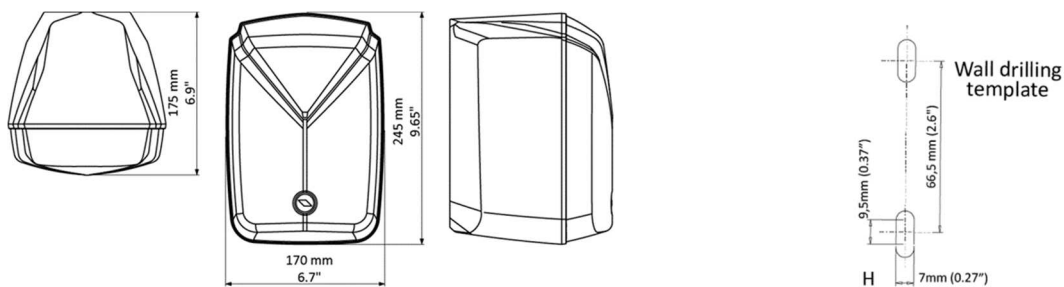
Descrizione

Il **DF-A31T** è un altoparlante compatto a due vie per montaggio in superficie, progettato per applicazioni a tensione o impedenza costante. È dotato di un woofer da 76 mm (6 ") ed un tweeter a cupola da 1", in grado di fornire una risposta in frequenza estesa ed un suono naturale, ideale per l'utilizzo sia in sistemi PA che in applicazioni per la diffusione di musica di sottofondo.

Il **DF-A31T** include un trasformatore per operare in sistemi a tensione costante 100V e 70V con tre diversi livelli di potenza. Sul pannello posteriore è presente un vano sigillato che incorpora, oltre al selettore rotativo per la selezione della potenza o dell'impedenza di funzionamento, un terminale in ceramica e un fusibile termico in conformità alla normativa EN 54-24:2008, che lo rendono adatto all'utilizzo in applicazioni di allarme vocale.

L'involucro in ABS rispetta gli standard UL94C ed è disponibile nelle finiture nero (**DF-A31TB**) o bianco (**DF-A31TW**), consentendo così un migliore abbinamento con l'arredamento.

Il grado di protezione IP55C permette di installare l'altoparlante **DF-A31T** in ambienti sia interni che esterni.



DF-A31T

Evacuazione Vocale

EN54-24:2008

Altoparlante compatto a due vie

Rev.A

Specifiche Tecniche

Tipo di Sistema	Altoparlante compatto a due vie
Altoparlanti	1" tweeter 3" woofer
Potenza nominale @ 8Ω	25 W
Potenza nominale 100h	25 W
Potenza @ 100V	25 / 12.5 / 6.25 / 3.12 W
Potenza @ 70V	25 / 12.5 / 6.25 / 3.12 / 1.56 W
Impedenza 8 Ω (nominale)	400 / 800 / 1.6K / 3.2K Ω @ 100V 200 / 400 / 800 / 1.6K / 3.2K Ω @ 70V
Connettore	Blocchetto Terminali in Ceramica
Selezione Potenza	Selettore Rotativo
Risposta in Frequenza (-10 dB)	120 - 20k Hz
Sensibilità a 1 W (1 kHz, 1m / 4m)	87 / 75 dB
Massima SPL (1 kHz, 1m / 4m)	101 / 91 dB
Angolo di Copertura a 500/ 1k / 2k / 4k Hz (-6dB)	180° / 120° / 120° / 90°
Finitura	Nero (RAL9011) /Bianco (RAL 9016)
Materiale	ABS / Alluminio
Tipo di Ambiente	B (IP55C)
Temperature Operativa	-25 ÷ +70 °C
Umidità Relativa	<95%
Dimensioni (mm)	140 x 209 x 125 (L x A x P)
Montaggio	sulla parete con staffa inclusa
Peso	1.74 kg (3.84 lb)
Standard di Conformità	EN54-24:2008

Come ordinare

- **DF-A31TW** Altoparlante compatto a due vie. Corpo in ABS e frontale in alluminio BIANCHI.
- **DF-A31TB** Altoparlante compatto a due vie. Corpo in ABS e frontale in alluminio NERO.
- **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.