

## ABT-W6/AB

# Diffusore acustico da parete A/B Potenza: 2x6W, 100V (doppio altoparlante, doppio trasformatore e protezione di linea)

#### **Panoramica**

L'ABT-W6 è un elegante diffusore acustico multifunzione progettato per garantire i più alti parametri acustici. Il suo involucro solido offre un'efficace protezione contro possibili atti vandalici. L'altoparlante può essere installato a parete oppure a soffitto. Inoltre, l'ABT-W6 può essere montato ad incasso e quindi risulta ideale negli ambienti in cui il fattore estetico riveste un ruolo importante.

La potenza dei diffusori acustici può essere regolata attraverso i trasformatori di linea interni, consentendo così di impostare una pressione acustica adeguata all'ambiente da sonorizzare.

A differenza dei diffusori standard per montaggio a parete, l'ABT-W6 / AB è dotato di due altoparlanti, due trasformatori e due set di morsetti ceramici con fusibili termici indipendenti , che consentono di collegare due linee di altoparlanti A / B elettricamente separate.

ABT-W6 / AB è stato progettato per le medesime applicazioni degli altoparlanti da parete standard della serie VES. Tuttavia, data la particolare progettazione del diffusore ABT-W6 / AB, in caso vi sia un singolo guasto su una linea altoparlanti, non vi sarà la perdita completa della copertura nell'ambiente protetto.



### Dettagli

- Certificato di conformità CNBOP
- Conformità con lo standard BS5839-8 (Protezione termica)
- Particolarmente semplice e veloce da installare
- Design moderno ed elegante
- Alta qualità del suono sia vocale che musicale
- Ideale per montaggio ad incasso

# ABT-W6/AB

# Diffusore acustico da parete A/B Potenza: 2x6W, 100V (doppio altoparlante, doppio trasformatore e protezione di linea)

### Specifiche tecniche

| Elettrico  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
| Consumo di energia   | 2 x 6 W  |  |  |  |
| Livello di uscita  | 84 dB  |  |  |  |
| Fisico   |  |  |  |  |
| Dimensioni fisiche   | 260 x 180 x 80 mm (W x H x D)  |  |  |  |
| Peso netto   | 2.25 kg  |  |  |  |
| Colore   | Bianco (RAL 9003)  |  |  |  |
| Tipo di montaggio  | Montaggio vite / bullone, Montaggio a parete                               |  |  |  |
| Posizione di montaggio   | Parete   |  |  |  |
| Materiale di<br>alloggiamento                                    | Acciaio  |  |  |  |
| Ambientale   |  |  |  |  |
| Temperatura operativa  | -10 to +55°C   |  |  |  |
| Ambiente   | Interno  |  |  |  |
| IP rating  | IP32   |  |  |  |
| Regolatorio  |  |  |  |  |
| Standards  | EN54-24<br>1438-CPR-0413<br>1438-CPR-0415<br>BS5839-8 (thermal protection) |  |  |  |
| Electrical   | ·  |  |  |  |
| Rated power  | 6 W  |  |  |  |
| Tappings 100 V line<br>according to EN 54-24,<br>W               | 6/3/1.5/0.75   |  |  |  |
| Tappings 70 V line, W  | 3 / 1.5 / 0.75 / 0.375   |  |  |  |
| Transformer impedance  | , 1667 / 3333 / 6667 / 13333   |  |  |  |
| Driver impedance   | 8 Ω  |  |  |  |
| Effective frequency range  | 120-20 000 Hz  |  |  |  |
| Sensitivity at 4 m, 1 W  | 80 dB  |  |  |  |
| SPL at 4 m, Rated powe   | r 87 dB  |  |  |  |
| SPL at 1 m, 1 W, Test<br>signal bandwith 300 Hz<br>6 kHz         | 94 dB<br>-   |  |  |  |
| SPL at 1 m, Rated powe<br>Test signal bandwith 30<br>Hz – 6 katz |  |  |  |  |
| Dispersion at 500 Hz / 1<br>kHz / 2 kHz / 4 kHz, [°]             | 180 / 180 / 163 / 80   |  |  |  |

| F | n | v | ir | <u>_</u> | n | m | ۵ | n | ta | I |
|---|---|---|----|----------|---|---|---|---|----|---|

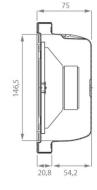
Environmental type / IP A / IP21C Rating according to EN 54-24

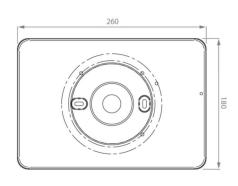
#### Physical

| i iiyolodi           |             |
|----------------------|-------------|
| Optional for DC line | Capacitor   |
| monitoring           |             |
| Colour optional      | RAL Palette |
| Ease Model           |             |

#### Prodotti compatibili

| Categoria    | Riferimento  | Descrizione                              |
|--------------|--------------|--|
| Altoparlanti | ABT-W6-BOX   | Cornice da incasso per diffusore         |
|              |              | acustico da parete                       |
| Altoparlanti | ABT-W6-FRAME | Cornice per diffusore acustico da parete |







In quanto azienda in continua innovazione, Kidde Global Solutions si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita it.firesecurityproducts.com online o contatta il tuo riferimento commerciale.