

## Descrizione

FDF24 è la sirena antincendio di Teledata creata a completamento di una linea che rappresenta il cuore pulsante dell'azienda, madrina di eleganza, design e originalità. Grazie all'eccellenza dei suoi tecnici e alla logica produttiva sempre più all'avanguardia, Teledata è riuscita a creare una sirena assolutamente unica nel suo genere, perfetta risposta alle esigenze del mercato e ai nuovi sviluppi tecnologici, **certificata secondo la norma EN 54-3.**

FDF24 è una sirena autoalimentata a 24 Vdc, con lampeggiante a led e circuito elettronico costruito con tecnologia SMD, protetto da inversioni di polarità e tropicalizzato in resina ad immersione, munito di riduttore di tensione per ricarica batteria a 12 Vdc. È gestita da un microprocessore in grado di controllare lo speaker istante per istante e di verificare la corrente di batteria in modo periodico e mensile. Esso esegue, inoltre, un test permanente di auto-controllo, inviando alla centrale segnalazioni diverse a seconda del tipo di anomalia, tramite l'uscita OUT TEST.

Tali segnalazioni sono rese visibili anche dal led di anomalia presente sul circuito elettronico della sirena. Il collegamento della sirena deve essere effettuato secondo norma EN 54-3 (ad inversione di polarità). La base della sirena è in ABS, con coperchio interno in lamiera d'acciaio zincata e coperchio esterno in ABS VØ verniciato rosso brillante, tutti materiali non propaganti l'incendio e rispondenti alla normativa EN-54-3.

Coperchio esterno in ABS VØ verniciato rosso brillante.



Calotta lampeggiante.

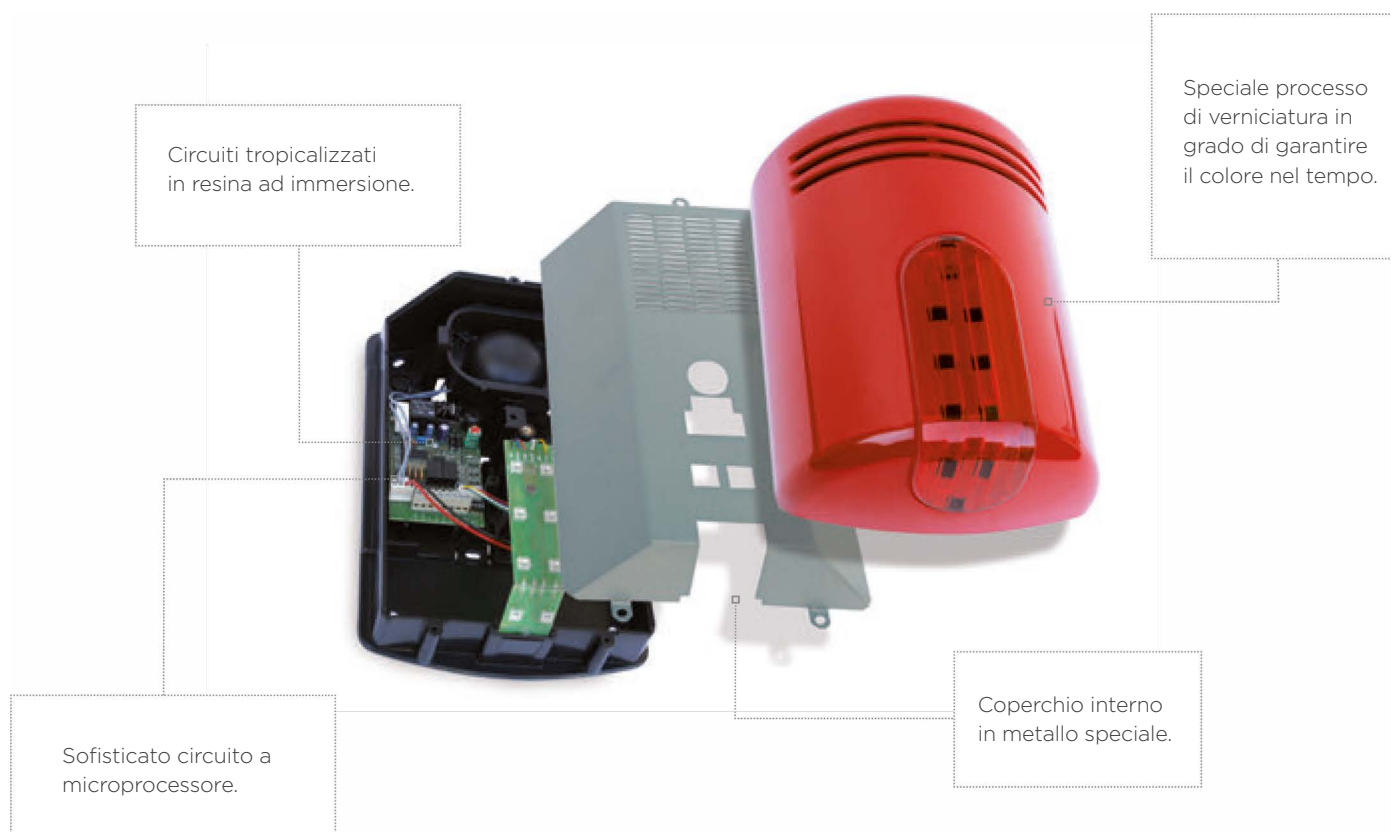
Disponibile nei colori:



Rosso di serie



Fumè



Possibilità di personalizzare con adesivo in rilievo "Allarme incendio"  
 CERTIFICATA SECONDO LA DIRETTIVA 89/106/CEE NORMATIVA EN 54-3

## Dati tecnici

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Tensione nominale di alimentazione (Vn) | 24Vdc (da 22Vdc a 28 Vdc)   |
| Batteria in tampone                     | 12 V - 2.1 Ah Pb            |
| Corrente di ricarica MAX                | 0,5A                        |
| Potenza sonora MAX                      | 102 dB (A) a 1 mt           |
| Frequenza                               | 1000 Hz /1700 Hz            |
| Anomalia                                | Led rosso e uscita OUT TEST |
| Grado di protezione                     | IP 33C                      |
| Temperatura di funzionamento            | Da -25 °C a +70°C           |
| Tipo B                                  | Per ambienti esterni        |
| Dimensioni (HxLxP)                      | 322x215x105 mm              |
| Peso                                    | 2370 gr.                    |
| Certificato di conformità               | 0051 - CPD - 0157           |
| Normativa di riferimento                | EN 54-3                     |
| Ente notificato                         | IMQ (0051)                  |