

# DATASHEET

## RIVELATORE TERMICO CLASSE P RADIO SERIE LIBRA

HFW-TA-05

Il rivelatore termico HFW-TA-05 è sviluppato con le ultime tecnologie.

Completamente intelligente dialoga via radio con traslatore ed expander Hyfire.

Il rivelatore termico è progettato per garantire la miglior protezione possibile in aree dove il rivelatore ottico di fumo non è utilizzabile.

Nuovi algoritmi di elaborazione del segnale radio garantiscono la massima sicurezza e affidabilità del sistema. Test magnetico integrato permette un'attivazione facile per verificare la corretta comunicazione tra dispositivo e centrale di gestione.

**Hyfire**  
By ARGUS ITALY



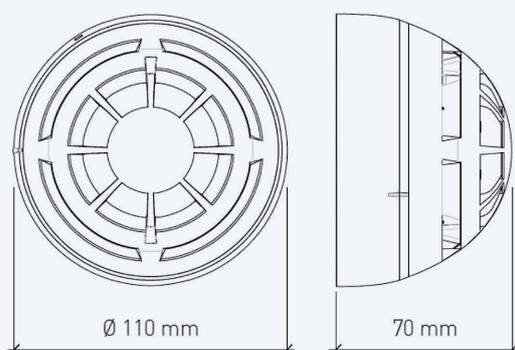
### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Doppio LED di allarme per visibilità a 360 gradi.
- Sofisticato algoritmo di elaborazione ottimizza le prestazioni.
- 8 anni di durata delle batterie.
- Batterie al litio standard a basso costo.
- Comunicazioni wireless bidirezionale.
- Compatibile con Traslatore ed Expander Hyfire.
- Impostazioni di sensibilità multiple.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Frequenza operativa	868-870MHz
Massima potenza radiata	<25mW
Canali operativi	multipli
Dimensioni	110x65mm
Batterie	2 x CR123A (3V & 1,2Ah)
Durata batterie	8 anni
Peso (senza batterie)	190g
Temperatura operativa	Da -10°C a +55°C
Umidità max (senza condensa)	95%RH
IP rating	40
Classe	AIR 58°C (max)
Classe	BS alta temperatura 78°C

### INFORMAZIONI TECNICHE



### STANDARD & APPROVAZIONI

- EN 54-5 Sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio - Parte 5: Rivelatori di calore
- EN 54-25 Sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio. Parte 25 Componenti che utilizzano collegamenti radio