

Rivelatore di fumo residenziale

Cod. Art. DIAG72ATX



FUNZIONI

Il rivelatore ottico di fumo è destinato alla protezione di locali degli immobili o delle abitazioni. La rilevazione di fumo è particolarmente adatta per la rilevazione di incendi a lenta progressione dove possono passare molte ore prima che l'ambiente vada a fuoco.

Il rivelatore può essere utilizzato da solo, integrato in un sistema d'allarme Diagral Wave, collegato ad un sistema radio di 40 rivelatori al massimo.

Il rivelatore non è adatto per installazione nei locali dove vi è rischio di condensazione (bagno, lavanderia, ...) e dove possono sprigionarsi dei fumi (cucina o garage con ridotta ventilazione).

PUNTI DI FORZA

- Non necessita di alcuna regolazione
- Sensibilità ed affidabilità di rilevazione
- Suoneria attenuata in caso di test manuale (75 dB a 1 m)
- Possibilità di collegare via radio fino a 40 rivelatori fra di loro per permettere l'attivazione dell'allarme su tutti i rivelatori dell'abitazione
- Se la portata radio fra tutti i rivelatori è insufficiente, è possibile programmarne uno come ripetitore. Questo riemetterà quindi gli allarmi ricevuti verso tutti gli altri rivelatori
- Possibilità di verificare la portata radio della rete collegata.
- Autotest ogni 10 secondi
- Indicatore del corretto funzionamento del rivelatore
- Sistema di compensazione del livello di ostruzione
- Autocontrollo del livello di ostruzione della testa di rilevazione con segnalazione sonora locale
- Autocontrollo della pila con segnalazione sonora locale
- Possibilità di inibire il rivelatore per 15 minuti in caso di attivazione sulla rilevazione di fumo non pericolosa premendo il pulsante test o con l'aiuto di uno dei pulsanti di un telecomando ad infrarossi (telecomando TV, lettore DVD, impianto hi-fi, ...)
- Possibilità di ritardare le segnalazioni sonore di anomalia
- La segnalazione di anomalie di alimentazione e di ostruzione della testa di rilevazione viene inibita durante la notte per non svegliare l'utilizzatore
- Prodotto controllato dalla centrale: monitoraggio del collegamento radio e dello stato delle pile
- Spegnimento dell'allarme tramite pulsante test o tramite un qualsiasi telecomando ad infrarossi senza precedente programmazione
- Creazione di una "rete incendio" allo scopo di avvertire tutti nella casa
- Identificazione del rivelatore che ha causato l'attivazione quando collegato alla rete



CARATTERISTICHE

- Uso interno
- Pulsante di test per la verifica del corretto funzionamento del rivelatore
- Spia luminosa per segnalare funzionamento normale, attivazione, anomalia
- Alimentazione: pila al litio 2 x 3 V sigillata non sostituibile
- Durata della batteria: 10 anni
- Copertura media: 50 m² (4 metri di raggio)
- Autocontrollo dello stato di alimentazione e del livello di ostruzione della testa di rilevazione
- Suoneria integrata di potenza acustica 85 dB a 3 m in caso di rilevazione e di 75 dB a 1 m in caso di test manuale
- Illuminazione di un alone di emergenza in caso di attivazione
- Indice di protezione: IP22
- Temperatura di funzionamento: da - 10 °C a + 65 °C
- Dimensioni del prodotto (Ø X H): 116 x 49 mm (con base di fissaggio)
- Peso: 255 g (con pila)