

WES

SISTEMA DI RILEVAZIONE DI INCENDI E DI EVACUAZIONE MOBILE, SENZA FILI



Vantaggi

- EN 54 testato e approvato
- Marchio CE
- In una rete fino a 9999 dispositivi
- Completamente autonomo e funzionante a batteria
- Tempo di funzionamento fino a 36 mesi garantito
- Messa in funzione molto semplice possibile senza stazione di programmazione

WES è un sistema di rilevazione incendio ed evacuazione mobile, che può essere installato senza l'utilizzo di cavi né competenze tecniche. È particolarmente adatto nei cantieri, nell'edilizia e manifestazioni temporanee, ma conviene anche in edifici per garantire una sicurezza costante. WES permette di allarmare ed evacuare rapidamente in caso di incendio e fumo.

Esempio nei cantieri

Diversi avvenimenti hanno dimostrato che il rischio di incendi nei cantieri non deve essere sottovalutato. Non scoprire per tempo un incendio può essere la causa di danni materiali e pecuniari molto elevati. Importante è poter garantire anche la sicurezza di tutte le persone presenti nel cantiere. Le origini degli incendi sono principalmente gli strumenti di lavoro, i macchinari da costruzione, le installazioni elettriche, così come la presenza sparsa per il cantiere di materiale altamente

infiammabile come materiali isolanti, cavi d'alimentazione, materiale d'imballaggio e rifiuti. In caso di incidente, l'allerta e le condizioni di evacuazione sono spesso molto difficili nei cantieri: il rumore, il cambio continuo delle uscite di sicurezza e l'assenza di un'erogazione idrica sono solo alcuni dei molteplici motivi che rendono l'impresa più ardua.

WES SISTEMA DI RILEVAZIONE DI INCENDI E DI EVACUAZIONE MOBILE, SENZA FILI

Standard tecnici molto elevati secondo la norma europea EN 54

Innanzitutto sono le persone che lavorano o restano temporaneamente sui cantieri che vanno tutelati. I prodotti WES hanno dimostrato la loro efficacia nella salvaguardia del personale, degli edifici e oggetti di valore. Come primo sistema di rilevazione di incendi e di evacuazione mobile e senza fili secondo la norma EN-54, i prodotti WES sono all'avanguardia della tecnologia.

Avvertire per tempo, allarmare rapidamente e identificare l'origine dell'incendio, al fine di garantire il tempo necessario alle persone per mettersi al sicuro. I vigili del fuoco e i soccorsi vengono allarmati automaticamente e la lotta contro il fuoco può quindi cominciare il più presto possibile.

Sempre riutilizzabile

WES consiste in singoli componenti maneggevoli e robusti, che comunicano tra di loro grazie ad una rete priva di fili e permettono un controllo in tempo reale. Il sistema si evolve con l'edificio e può essere velocemente smontato e riutilizzato per salvaguardare la sicurezza di altre persone e beni.

WES: LA PROTEZIONE CONVINCENTE

Avverte rapidamente e precisamente

- Copertura di una zona intera (secondo il piano di evacuazione) per un allarme immediato e un'evacuazione rapida
- Localizzazione semplice e veloce dell'origine dell'incendio
- Notifica opzionale tramite sms fino a 6 persone

Mobile, pratico e sicuro

- Grande portata senza fili
- Durata della batteria di minimo 3 anni
- Funzionamento simultaneo di molteplici unità secondo il progresso dei lavori
- Ciascuna unità si autocontrolla (batteria, segnale ecc.)
- Il sabotaggio e la manipolazione fanno scattare immediatamente un messaggio dal sistema
- Test di funzionamento silenzioso: nessuna interruzione di lavori o rumori
- Il registro di protocollo si può esportare in formato EXCEL o PDF

Si risparmia tempo e denaro

- Niente lavori di cavi
- Installazione e manutenzione non richiedono particolari competenze tecniche
- Sempre riutilizzabile
- Le origini dell'incendio sono immediatamente identificabili, danni supplementari a persone e ad oggetti di valore possono essere evitati
- Può sostituire costosi sistemi di rilevazione di incendi attualmente in uso

Pluri-certificato

- CE (Regolamento UE 765/2008 conforme alla legislazione comunitaria di armonizzazione)
- EN 54 (regolamento sui dispositivi di rilevamento di incendi e rilevatori di fumo)
- ETSI 300-220-1 (norma europea sull'utilizzo della tecnologia senza fili per l'attrezzatura d'emergenza)
- RCP, 2013 (regolamento sui prodotti di costruzione)

