GS930

Sensore acustico di rottura vetri portata massima 8,5 m.

Rivelatore acustico di rottura vetri

Il rivelatore acustico di rottura vetri GS930 è progettato per rilevare le rotture di vetri delle finestre nel perimetro della costruzione. Il rivelatore può con sicurezza ed affidabilità rilevare rotture vetri di oggetti sia di piccole che di grandi dimensioni così come vetrate singole o multiple.

Eccellente rilevazione

Il GS930 è un rivelatore acustico di rottura vetri intelligente che utilizza la più recente tecnologia a microprocessore. Il segnale acustico nel locale per essere controllato viene registrato tramite un microfono a banda larga. I dati vengono poi analizzati 80 volte al secondo per stabilire se si tratta di un'effettiva rottura di un vetro.

Viene utilizzato un algoritmo di elaborazione del segnale unico nel suo genere che fà si chhe non sia necessaria nessuna regolazione per i vari tipi e dimensioni del vetro.

Analisi del segnale brevettata

Lo speciale algoritmo di elaborazione del segnale 3 x 3 è basato sull'analisi di 3 diversi parametri (ampiezza picco, durata del segnale e media dell'ambiente) in 3 diverse gamme di frequenza [bassa (infrasuoni), media (suoni) e alta (ultrasuoni)] permette una sicura e affidabile rilevazione delle rotture dei vetri. Solo quando le informazioni del segnale combaciano con quelle caratteristiche della rottura di vetri, il rivelatore attiverà un allarme.
L'algoritmo di elaborazione del segnale 3 x 3 permette al rivelatore GS930 di regolare automaticamente la sensibilità in base all'ambiente.



Dettagli

- Tecnologia brevettata 3 x 3
- Regolazione della sensibilità automatica
- Per tutti i tipi di vetro
- 8.5 m di raggio
- Test sia a bassa che alta frequenza
- Installazione sia a parete che a soffitto
- Da non utilizzare come zona 24-ore

GS930

Sensore acustico di rottura vetri portata massima 8,5 m.

Specifiche tecniche

General

Technology	Acoustic
Glass types	Lamineret, Plade, Hærdet, Kablede
Tamper switch	Yes

Wired/wireless

Wired-wireless	Kablede

Physical

Colour	Hvid
Mounting type	Overflademontering

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.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57