

ULTIVEST Funk-Glasbruchmelder

Art.-Nr. FUGB20000



- Zur Überwachung von Glasflächen: Erkennt das spezifische Glasbruchgeräusch
- Reagiert auf nieder- und hochfrequente Tonanteile, die bei Glasbruch entstehen
- Sensible Detektion: Unterscheidet zwischen zerspringenden Fensterscheiben und Trinkgläsern
- Schützt bei allen gebräuchlichen Fensterglasarten: Flachglas, Hartglas, Verbundglas (Dicke jeweils 3,2 – 6,4 mm)
- Bidirektionaler Funk: Überwacht Supervision, Sabotage, Batterie
- Alle Meldereinstellungen erfolgen über die Weboberfläche der ULTIVEST Zentrale
- Einlernen über Einsetzen der Batterien oder Eingabe der Seriennummer
- Keine Verdrahtung am Fenster erforderlich
- Status-LED zur direkten Rückmeldung
- Einfache Montage

Sicherer Schutz durch sensible Detektion

Der ULTIVEST Funk-Glasbruchmelder erkennt das Geräusch zerspringenden Glases, wobei alle gängigen Fenstergläser eingeschlossen sind: Bei einer Dicke von 3,2 – 6,4 mm gehören dazu Flachglas, Hartglas und Verbundglas. Das Einlernen des Melders erfolgt über Einsatz der Batterien, Eingabe der Funk-ID oder per ID Scanner an der ULTIVEST Zentrale. Alle Meldereinstellungen werden über die Weboberfläche vorgenommen. Die Kommunikation und Überwachung zwischen Melder und Zentrale erfolgt gesichert über bidirektionalen Funk – Sabotageakte sind so nahezu auszuschließen.

ULTIVEST Funk-Glasbruchmelder

Art.-Nr. FUGB20000

Genauere Unterscheidung, weniger Fehlalarme

Der sensible Detektor unterscheidet zuverlässig zwischen dem Geräusch eines zerbrechenden Trinkglases und dem typischen Splittern eingeschlagener Fensterscheiben. Meldung erfolgt so nur bei tatsächlicher Gefahr und erreicht in Sekundenschnelle die ULTIVEST Zentrale.

ULTIVEST Funk-Glasbruchmelder

Art.-Nr. FUGB20000

Technische Daten

Breite	87mm
Detektionsverfahren	Akustisch
Einstellbare Empfindlichkeit	9 m (30°)
Erfassungsbereich Melder (m)	9 m (30°)m
Funkfrequenz	868,65MHz
Funkleistung	10mW
Gehäusematerial	ABS
Höhe	50,7mm
Länge	28,6mm
Max. Batteriebensdauer	2Jahr(e)

Max. Betriebstemperatur	50°C
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld)	300m
Max. Reichweite Senden (Freifeld)	300m
Min. Betriebstemperatur	0°C
Modulation	AM
Nettogewicht	0,52kg
Sicherheitsgrad	2
Spannungsversorgung DC	3V
Stromaufnahme	0,04mA