

FUGB50000

## Secvest Funk–Glasbruchmelder

Sichere Detektion von Glasbruch Der akustische Secvest Funk–Glasbruchmelder detektiert das spezifische Geräusch zerbrechender Fensterscheiben und meldet den Glasbruch der Secvest Alarmzentrale. Intelligente Zwei–Stufen–Detektion Die Detektion der charakteristischen niederen und hochfrequenten Tonanteile von klirrendem Glas erfolgt in zwei Stufen: Einem steilen Amplitudenanstieg während des Glasbruchs folgt eine abgeschwächte Amplitude, ausgelöst durch das Aufschlagen der herunterfallenden Glasscherben. Erst Glasbruch, dann Aufprall der Scherben – nur wenn diese Kriterien erfüllt sind, informiert der Melder die Alarmzentrale, die daraufhin Alarm auslöst. Die Gefahr von Falschalarmen wird so minimiert.



### Produktbesonderheiten:

- Akustisches Erkennen von Glasbruch
- Zur Überwachung von Glasflächen
- Möglicher Abstand zum Glas beträgt bis zu 6 m
- Keine Verdrahtung am Fenster nötig

FUGB50000

## Secvest Funk–Glasbruchmelder

Technische Daten					
Max. Batterielevensdauer	2	Jahr(e)	Sensortyp	Mikrofonsensorik	
Batterietyp	3V DC, Li–Batterie Typ CR2		Sicherheitsgrad	2	
Breite	108	mm	Spannungsversorgung DC	3 V	
Detektionsverfahren	Akustisch		Spannungsüberwachung	Ja	
Erfassungsbereich Melder (m)	6	m	Statusanzeige	Ja	
Gehäusematerial	ABS		Umweltklasse	II	
Höhe	80	mm	Funkleistung	10 mW	
Max. Luftfeuchtigkeit	85	%	Funkfrequenz	868,6625 MHz	
Länge	43	mm	Max. Reichweite Senden (Gebäude)	30 m	
Modulation	FM		Max. Betriebstemperatur	55 °C	
Montageort	Gegenüber von zu überwachenden Glasflächen			Min. Betriebstemperatur	–10 °C
Nettogewicht	0,14	kg			
Max. Reichweite Senden (Freifeld)	100	m			
Sabotageüberwachung	Ja				

**Überreicht durch:**  
**Haas Schlüsseldienst GmbH**  
 Andritzer Reichsstr. 34  
 8045 GRAZ  
 +43 (316) 687101  
 office@haas-aufsperrn.at