



Mögliche Wasserschäden rechtzeitig durch einen Alarm bemerken

Schnelle Reaktion bei Berührung mit Wasser

Ein Wasserschaden in gefährdeten Räumen wie der Küche oder dem Waschkeller wird häufig zu spät bemerkt. Der Sensor des Comfion Funk-Wassermelder reagiert sofort bei Kontakt mit Wasser und alarmiert die Comfion Alarmzentrale.

Sichere Montage von Melder und Sensor

Der Comfion Funk-Wassermelder besteht aus dem Melder, dem Sensor und einem 450cm langen Kabel. Während der Melder in sicherer Entfernung zum Wasser montiert wird, platzieren Sie den Sensor am Wunschort (etwa auf dem Boden).

Sicherer Funk, große Reichweite

Das Signal ist sicher verschlüsselt und gegen Manipulation geschützt. Mit bis zu 1.000 m Reichweite (Freifeld) hat der Melder von überall im Haus eine stabile Verbindung zur Alarmzentrale - auch bei funkhemmender Bausubstanz.

Technologien

- Funk-Wassermelder, dessen kabelgebundener Sensor bei Berührung von Wasser die Alarmzentrale informiert, so dass dort ein Alarm ausgelöst wird
- Montage des Melders in sicherer Entfernung zum Wasser, Sensor wird über ein 450cm langes Kabel am Wunschort platziert; leichte Kabelführung durch mitgelieferte Führungsschienen
- Sichere Funkverbindung zur Comfion Alarmzentrale, mit hoher Reichweite bis zu 1.000 m (Freifeld) und hohem Manipulations-/Datenschutz wie im Online-Banking (AES128-Verschlüsselung)
- Stromsparend: bis zu 5 Jahre Batterielebensdauer

Art.-Nr. FUWM80000

Seite 2 von 2

Technische Daten - Comfion Funk-Wassermelder

Abmessungen	85 x 85 x 40 mm
Anschlusskabel-Länge	450 cm
Batterie - Menge	3
Batterie - Typ	AA, LR06, 1.5V, Alkaline
Batterie - max. Batterielebensdauer	5 Jahr(e)
Breite	85 mm
Bruttogewicht	0,235 kg
Detektionsverfahren	Widerstandsmessung
Farbe	weiß
Funkfrequenz	868 MHz
Funkleistung	25 mW
Gehäusematerial	Kunststoff
Höhe	85 mm
Kompatibel zu	Comfion
Länge	40 mm
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	85 %
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld)	1.000 m
Max. Reichweite Senden (Freifeld)	1.000 m
Min. Betriebstemperatur	-10 °C
Modulation	2FSK
Montageort	Innen
Nettogewicht	0,164 kg
PSTI Konformität erforderlich	Nein
Sabotageüberwachung	Nein
Sensortyp	Kontaktsensor
Spannungsüberwachung	Ja
Statusanzeige	Ja
Umweltklasse	II