



eWaterLeak – Basic 130

**Zur Erkennung von Wasserlecks
mit integriertem Summer
im Innenbereich**



FrimTec GmbH

Weidenweg 1
86869 Oberostendorf
Germany
Tel.: +49 (0) 8243 9605 03
Mobil: +49 (0) 160 94128 148
E-Mail: info@frimtec.de
Internet: www.frimtec.de

Das Sensorsystem **eWaterLeak** – Basic 130 der Firma **FrimTec** dient der Überwachung und Erkennung von Wasserlecks. Durch den integrierten Summer kann der Sensor sowohl lokal als auch aus der Ferne Alarm auslösen. Dank seines geringen Stromverbrauchs kann er 5 Jahre lang mit einer einzigen Batterie betrieben werden. Er ist ideal für intelligente Büros, Gebäude, Häuser usw. Durch die kleine Sensorabmessung kann eine gezielte Leckage-Überwachung umgesetzt werden, ohne dass sich dies auf die Raumgestaltung negativ auswirkt.

Das **IntelligentMonitoringSystem** garantiert eine sichere Funkübertragung der Sensordaten und eine unbegrenzte Speicherung der Messdaten in der Cloud. Diese Daten stehen dem Endkunden weltweit rund um die Uhr zur Verfügung.



- ✓ Gezieltes **Leckage-Überwachung** in Büros, Museen, Archiven usw.
- ✓ horizontale/vertikale Montage möglich
- ✓ Durch die funktechnische Anbindung des Sensors ist keine **Verlegung von Kabeln** notwendig
- ✓ Die hohe **Funkreichweite** macht das System flexibel und ortsunabhängig.
- ✓ **Batterielebensdauer** bis zu 5 Jahre
- ✓ **Batteriewechsel** ohne Werkzeug möglich
- ✓ **Sensorgöße:** 63mm*63mm*14mm
- ✓ **Messwerte** jederzeit über den **FrimTec** - Netzwerkserver abrufbar
- ✓ **Messzykluszeit** individuell einstellbar (≥ 10 Minuten)
- ✓ **Unbegrenzte Datenspeicherung** in der Cloud
- ✓ **Alarmmeldung** bei Erkennung von Flüssigkeit
- ✓ **Systemmeldung** bei Ausfall des Sensors
- ✓ Einfache und schnelle **Montage**
- ✓ Kein **Vorort-Besuch** zum Auslesen und Abspeichern der Messdaten notwendig

Wassererkennung	ab ≥ 0.5 mm
Vorort-Alarmierung	integrierten Buzzer
Batteriekapazität	590 mAh
Batterielaufzeit	5 Jahre (Leakgedauer 1 Stunde / 1x pro Woche / 25°C)
Hohe Schutzklasse	IP67
Temperaturbereich	-10°C bis +60°C
L x B x H	63 x 63 x 14 mm
Installation	3M Montageklebestreifen