

Datenlogger

Messgerät für Temperatur- und Feuchtemesswerten



Um Schimmelbefall in Innenräumen zu vermeiden gibt es einfache Regeln und Hilfsmitteln.

Eine davon ist sicher **richtiges und regelmässiges Lüften: Wohnräume 3-5mal täglich während ca. 5 Minuten Stosslüften** (zeitgleiches Lüften mehrerer Räume für einen effektiven Luftwechsel in der Wohnung).

Eine weitere Möglichkeit bietet der Datenlogger; mit diesem haben Sie nun die **Kontrolle**, wann der Mieter/Bewohner effektiv lüftet und so Schimmelbefall vorbeugt.



USB-Feuchte-Datenlogger

Kompakter Datenlogger für die **Aufzeichnung Lufttemperatur und relativen Luftfeuchte**. Die gespeicherten Messwerte können per USB-Schnittstelle ausgelesen und mit der mitgelieferten Software grafisch **ausgewertet** oder zur Weiterverarbeitung mit anderen Programmen exportiert werden.

Anwendung

Zuerst installieren Sie die Software von der mitgelieferten CD. Dann den Datenlogger einstecken und mit dem PC verbinden. Datenlogger am PC einstellen. Stellen Sie die Aufnahme-Intervalle zwischen zwei und fünf Minuten ein.

Dann können Sie den Datenlogger in der Wohnung platzieren, am geeignetsten im Gang. Aus Erfahrung, empfehlen wir Ihnen, den Datenlogger während mindestens zwei bis vier Wochen in der Wohnung zu lassen.

Mit der mitgelieferten Software können Sie danach die Daten am Computer auswerten. Weitere Informationen finden Sie auch in der Bedienungsanleitung vom Gerät. Bei Fragen wenden Sie sich an uns.

Ausführung

- Temperatur- + Luftfeuchte-Datenlogger
- Min-Max-Messwertspeicher
- Einstellung des Messintervalls
- Logging-Timer
- Wasser- und staubdicht (IP65)
- Konfiguration über Browser oder Software
- Batteriestandsanzeige
- Firmwareupgrade möglich

- Messbereich Temperatur -30 bis +60 °C
- Messbereich Luftfeuchte 0 - 100%rF
- Genauigkeit Feuchte Messung: ± 3 rF %
- Genauigkeit Temperatur: $\pm 0,5$ °C
- Messintervall von 1min bis 24 h
- Grösse: 86x37x19mm

Lieferumfang:

- PC-Software VoltSoft
- Lithium-Knopfzelle (Batterie)
- USB-Schutzkappe
- Bedienungsanleitung

Systemvoraussetzungen:

- Windows XP / Vista / 7 / 8 / 10



iQprotec GmbH
Postfach / CH-7007 CHUR
Tel: +41 (0) 81 250 12 18

info@iqprotec.com
www.iqprotec.com