

Testo 160

## Klimaüberwachung mit neuen Funktionen

**Testo, der Messtechnikspezialist, bringt ein Monitoringsystem mit vielen neuen Funktionen auf den Markt. Die neuen Datenlogger mit Alarmfunktion überwachen zuverlässig UV-Strahlung, CO<sub>2</sub>-Konzentration, Temperatur, Feuchte, Leuchtstärke und Luftdruck. Mit dem neuen WLAN-Datenloggersystem testo 160 hat man Umgebungsbedingungen unauffällig, umfassend und von überall im Griff.**

Das Monitoringsystem testo 160 eignet sich für Museen, Archive, Galerien, Bibliotheken, aber auch für Büro- bzw. Besprechungsräume. Kunstwerke und Bücher benötigen immer das richtige Klima. Neben Beleuchtungsintensität setzen Schwankungen von Temperatur und Feuchte Gemälden, Skulpturen oder Druckerzeugnissen besonders zu. Die Überwachung des Klimas mit dem neuen Monitoringsystem testo 160 nutzt auch den Besuchern, dem Büro- sowie Aufsichtspersonal.

### Umfassend und kabellos: die Technologie

Das Monitoringsystem testo 160 misst, überwacht und dokumentiert Temperatur, Feuchte, Beleuchtungsstärke, UV-Strahlung, CO<sub>2</sub>-Konzentration und Luftdruck lückenlos, präzise und automatisiert. Dies dient dem Werterhalt und ermöglicht es den Verantwortlichen, ihre Dokumentationspflichten zu erfüllen. Es zeigt in Büroräumlichkeiten den Behaglichkeitsbereich zuverlässig an und alarmiert bei Grenzwertüberschreitungen.

Die Datenlogger übertragen die Messwerte über WLAN an einen Online-Speicher, die Testo-Cloud. Von dort können sie per PC/Tablet/Smartphone von jedem beliebigen Ort mit Internetzugang abgerufen werden. Bei Über- oder Unterschreitung individuell definierbarer Grenzwerte erfolgt eine sofortige Alarmierung per SMS und/oder E-Mail. Für die Beleuchtungsstärke kann auch dann ein Alarm ausgelöst werden, wenn die aufsummierte Lichtmenge

innerhalb eines Tages, einer Woche oder eines Monats einen Grenzwert überschreitet.

### Unauffällig und individuell: das Produktdesign

Die Datenlogger wurden speziell für den Einsatz in Ausstellungs- und Besprechungsräumen gestaltet – dementspre-

chend dezent und unscheinbar präsentieren sie sich. Dank des Deco-Covers verschmelzen sie zudem mit jeder Umgebung. Diese optional erhältliche Gehäuseabdeckung lässt sich individuell bemalen, bekleben oder lackieren. Ganz so, wie es der jeweilige Hintergrund erfordert.

Die Logger verfügen über interne und/oder externe Sensoren. Letztere sind durch Bauform und Größe ideal für die Überwachung kleiner Vitrinen geeignet, in denen sonst kein Datenlogger untergebracht werden kann.

■ [www.testo.at](http://www.testo.at)



# Gase und Flüssigkeiten präzise fördern.

Industrielle Prozesse  
Medizintechnik  
Reprotechnik  
Labor

### KNF Membranpumpen

Gasförmige und flüssige Medien treten in industriellen Prozessen mit den unterschiedlichsten Charakteristiken auf: neutral, aggressiv, korrosiv, explosiv, risikobehaftet. KNF ist seit Jahrzehnten Partner für Förder- und Vakuumtechnik. Die Pumpen sind langlebig, servicefreundlich, effizient und liefern dauerhaft präzise Messergebnisse.

