

testo 440

Feuchte-Set mit Bluetooth®

Set für Messungen in Lager-,
Kühl- und Arbeitsräumen

Strukturiertes Messmenü für Langzeitmessungen

Parallele Bestimmung von Luftfeuchtigkeit
und Lufttemperatur

Berechnung von Taupunkt, Feuchtkugeltemperatur
und Absolutfeuchte

Kabellose Sonde, interner Datenspeicher
und USB-Schnittstelle für Datenexport

Erweiterbar mit einem großen Portfolio an digitalen Sonden



Kompatibel mit umfassender
Auswahl an Bluetooth®- und
Kabel-Sonden.

Mit dem testo 440 Feuchte-Set mit Bluetooth® lassen sich alle klimarelevanten Parameter in Lager-, Kühl- und Arbeitsräumen kabellos messen und dokumentieren. Das Klima-Messgerät testo 440 erkennt Sonden automatisch und erleichtert durch strukturierte Messmenüs das Einstellen von Klima- und Lüftungsanlagen. An das Messgerät können bis zu 3 Sonden gleichzeitig angeschlossen werden: eine Bluetooth®-Sonde, eine kabelgebundene Sonde sowie ein Temperaturfühler mit Thermoelement Typ K Anschluss.

Der vielseitige Bluetooth®-Handgriff ermöglicht das Anschließen verschiedenster kabelloser Sondenköpfe für sämtliche Anwendungen. Außerdem enthält das Set einen Feuchte-Temperatur-Sondenkopf und einen Aufbewahrungskoffer.

Lieferumfang

- testo 440 Klima-Messgerät, 3x Mignon-Batterien Typ AA, USB-Kabel und Kalibrierprotokoll (0560 4401)
- Feuchte-Temperatur-Sonde (Ø 12 mm) mit Bluetooth® (bestehend aus Feuchte-Temperatur-Sondenkopf und Bluetooth®-Handgriff); 4x AA-Batterien und Kalibrierprotokoll (0636 9731)
- Basiskoffer für testo 440 und 1 Sonde



Technische Daten

Technische Daten		Messbereich	Genauigkeit	Auflösung
Digitale Sonde				
Feuchte-Temperatur-Sonde (Ø 12 mm) mit Bluetooth®		0 ... 100 %rF -20 ... +70 °C	±2 %rF (5 ... 90 %rF)* ±0,5°C	0,1 %rF 0,1 °C
testo 440				
Klima-Messgerät testo 440 Anschließbare Fühler: 1x Digitalfühler mit Kabel oder 1x Temperatur NTC TUC, 1x digitale Bluetooth®-Sonde oder Testo Smart Probes, 1x Temperatur TE Typ K				

*Bitte berücksichtigen Sie die zusätzlichen Genauigkeitsangaben zur Feuchte in der Bedienungsanleitung.

*Bitte berücksichtigen Sie die zusätzlichen Genauigkeitsangaben zur Feuchte in der Bedienungsanleitung.

Allgemeine technische Daten	testo 440	Feuchte-Temperatur-Sonde (Ø 12 mm) mit Bluetooth®
Datenübertragung	Bluetooth®, USB Schnittstelle	Bluetooth®, Funkreichweite bis 20 m
Betriebstemperatur	-20 ... +50 °C	-20 ... +70 °C
Lagertemperatur	-20 ... +50 °C	-20 ... +70 °C
Abmessungen	154 x 65 x 32 mm	290 x 50 x 40 mm
Durchmesser Sondenkopf		Ø 12 mm
Gewicht	250 g	165 g

Die komplette Auswahl an Sonden und Zubehör zum testo 440 finden Sie im testo 440 Datenblatt oder auf www.testo.com.

