

testo 440

Set de humedad con Bluetooth®

Set para mediciones en almacenes,
cámaras de refrigeración y oficinas

Menú de medición estructurado para mediciones a largo plazo

Cálculo paralelo de la humedad ambiental y la temperatura ambiente

Cálculo del punto de rocío, la temperatura de bulbo húmedo y la humedad absoluta

Sonda inalámbrica, memoria interna y puerto USB para la exportación de datos

Posibilidad de ampliación en cualquier momento con una amplia gama de sondas digitales



Con el set de humedad testo 440 con Bluetooth® es posible medir y documentar todos los parámetros relevantes para la climatización sin cables en almacenes, cámaras de refrigeración y oficinas. El medidor para climatización testo 440 reconoce sondas automáticamente y simplifica el ajuste de las instalaciones de climatización y ventilación gracias a los menús de medición estructurados. En el instrumento de medición se pueden conectar simultáneamente hasta 3 sondas: una sonda por Bluetooth®, una sonda con cable y una sonda de temperatura con termopar tipo K.

La empuñadura versátil con Bluetooth® permite la conexión de diversos cabezales de la sonda sin cables para muchas aplicaciones. Además, el set contiene un cabezal de la sonda de temperatura y humedad y un estuche de almacenamiento.

Volumen de suministro

- Medidor para climatización testo 440, 3 pilas del tipo AA, cable USB y protocolo de calibración (0560 4401)
- Sonda de temperatura y humedad (Ø 12 mm) con Bluetooth® (compuesta de un cabezal de la sonda de temperatura y humedad y empuñadura con Bluetooth®); 4 pilas AA y protocolo de calibración (0636 9731)
- Maletín básico para el testo 440 y 1 sonda



Modelo 0563 4404

1985 0724/TT//04.2019

Datos técnicos	Rango de medición	Exactitud	Resolución
Sonda digital			
Sonda de temperatura y humedad (Ø 12 mm) con Bluetooth® 	0 ... 100 %HR -20 ... +70 °C	±2 %HR (5 ... 90 %HR)* ±0,5°C	0,1 %HR 0,1 °C
testo 440			
Medidor para climatización testo 440 Sondas conectables: 1 sonda digital con cable o una de temperatura NTC TUC, 1 sonda digital Bluetooth® o Testo Smart Probes, 1 sonda de temperatura TP tipo K			

*Observe la información adicional sobre la exactitud de la humedad en el manual de instrucciones.

Datos técnicos generales	testo 440	Sonda de temperatura y humedad (Ø 12 mm) con Bluetooth®
Transmisión de datos	Bluetooth®, puerto USB	Bluetooth®, alcance de radio hasta 20 m
Temperatura de funcionamiento	-20 ... +50 °C	-20 ... +70 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 ... +50 °C	-20 ... +70 °C
Medidas	154 x 65 x 32 mm	290 x 50 x 40 mm
Diámetro del cabezal de la sonda		Ø 12 mm
Peso	250 g	165 g

La amplia gama de sondas y accesorios del testo 440 se encuentra en la hoja de datos del testo 440 o en www.testo.com.

