FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Termohigrómetro HT-350 con punto de rocío y bulbo húmedo

Medidor de temperatura y humedad con cálculo de punto de rocío y temperatura de bulbo húmedo, en doble pantalla.

Categoría: **Medidores de punto de rocío** | SKU: **BLUE-HT350** | Modelo: **HT350**

Imagen de catálogo Bluemetric. Pendiente sustituir por fotografía oficial del fabricante.

Modelo	**HT350**
Marca	**Por confirmar con el proveedor**
SKU	**BLUE-HT350**

Datos por validar con el proveedor

Consultar por WhatsApp

Solicitar cotización

Descripción del equipo

El HT-350 mide humedad relativa y temperatura del aire, y calcula a partir de ellas el punto de rocío y la temperatura de bulbo húmedo, los dos parámetros que decide si se puede aplicar un recubrimiento. Su doble pantalla muestra temperatura y humedad al mismo tiempo, con retroiluminación, retención de datos y registro de máximo y mínimo. El sensor responde en unos diez segundos y la exactitud es de ±2 % HR entre 20 y 80 % a 25 °C, con ±0.5 °C en temperatura.

HUMEDAD	TEMPERATURA	EXACTITUD HR
0 a 100 % HR	**−30 a 100 °C**	**±2 % a 25 °C**

1 Especificaciones técnicas

Parámetros medidos	Humedad relativa, temperatura del aire, punto de rocío y temperatura de bulbo húmedo
Rango de humedad	0 a 100 % HR
Rango de temperatura	−30 a 100 °C (−22 a 199 °F)
Rango de punto de rocío	−30 a 100 °C (−22 a 199 °F)
Rango de bulbo húmedo	0 a 80 °C (32 a 176 °F)
Exactitud de humedad	±2 % HR a 25 °C entre 20 y 80 % HR; ±2.5 % HR en el resto del rango
Exactitud de temperatura	±0.5 °C (±0.9 °F) a 25 °C; ±0.8 °C (±1.5 °F) en todo el rango
Resolución	0.01 % HR y 0.01 °C / 0.01 °F
Tiempo de respuesta	10 segundos para 90 % HR a 25 °C con aire en reposo
Pantalla	Doble, muestra temperatura y humedad al mismo tiempo, con retroiluminación

Funciones	Retención de datos, máximo y mínimo, apagado automático
Alimentación	Batería de 9 V (NEDA 1604, IEC 6F22)
Temperatura de funcionamiento	0 a 40 °C, humedad menor a 80 % HR

2 Aplicaciones industriales

Control de condiciones ambientales · Inspección de recubrimientos · Climatización · Almacenes y bodegas · Laboratorio · Construcción

3 Accesorios y contenido del empaque

- ✓ **Termohigrómetro HT-350**
  Unidad principal.
- ○ **Batería de 9 V**
  Confirmar si se entrega con el equipo.
- ○ **Estuche y manual**
  Confirmar presentación con el proveedor.

¿Necesitas confirmar especificaciones o disponibilidad?

Un asesor técnico te ayuda a elegir el modelo correcto y te envía la cotización. El certificado de calibración se cotiza por separado y puede emitirse en nuestro laboratorio de metrología acreditado.

Hablar con un asesor

Nota técnica: Especificaciones tomadas de la ficha del fabricante para el modelo HT-350. El documento usa 'bulbo web' donde debe decir bulbo húmedo; aquí está corregido. Pendiente de contrastar con la edición vigente del fabricante antes de publicarse como ficha definitiva. **Fuente:** Ficha técnica HT-350 adjunta en WordPress.

ventas@bluemetric.mx · +52 (81) 8315-5764 · www.bluemetric.mx