



Descripción de producto

El calibrador de termómetros de la serie 3000 es una fuente de calor pequeña y liviana, ideal para verificar la precisión de los termómetros digitales y de las sondas de temperatura. El calibrador tiene un rango de temperatura de 33 a 300°C con una resolución de 0,1°C.

La fuente de calor de pozo seco ofrece un alto nivel de estabilidad ($\pm 0,5$ °C) y un tiempo de estabilización de cinco minutos. Se conecta, enciende, configura la temperatura de verificación con los botones del panel frontal y se inserta la sonda en el pozo del tamaño correcto. Se compara la lectura de temperatura del termómetro con la pantalla y la diferencia es el error.

Opciones disponibles:

- CT 301: El pozo seco 3001 acepta sondas de $\varnothing 3,3$, 4, 4,76 y 6,35 mm.
- CT 302: El pozo seco 3002 acepta sondas de $\varnothing 3,3$, 4,76, 6,35 y 9,6 mm.
- CT 303: El pozo seco 3003 aceptará tamaños de sonda de $\varnothing 4,76$ y 12,7 mm.

Características

- * Ideal para comprobar la precisión del termómetro.
- * Fuente de calor de temperatura portátil.

Especificaciones

Rango // 33 a 300°C

Resolución // 0,1 °C

Precisión // $\pm 0,5$ °C (33 a 199,9 °C) ± 1 °C (200 a 300 °C)

Profundidad del pozo // 100 mm

Tiempo de calentamiento // ambiente a 300°C después de 10 minutos

Fuente de alimentación // 230 voltios CA (115 voltios disponibles)

Display // LED digitales

Dimensiones // 57x125x158mm

Peso // 950 gramos

Material de la caja // Metal

País de fabricación // Reino Unido

Escala de medición // Celsius

* Certificado de calibración trazable GRATIS (Incluido)