

CAMARA AMBIENTAL DE 2000 LITROS MODELO MARCA HEEDDING

MEDIDAS INTERNAS 100 FRENTE X100 FONDO X200 DE ALTURA

Características

- Para pruebas de estabilidad térmica, con ruedas para su fácil desplazamiento.
- Control de temperatura electrónico digital programable operado por microprocesador desde 5°C hasta 60°C, con exactitud de $\pm 0.5^{\circ}$ C y resolución de $\pm 0.1^{\circ}$ C.
- Control digital de humedad desde 20 hasta 90% HR con resolución de 1 % y sensibilidad de $\pm 5\%$.
- Circulación continua de aire forzado que asegura las condiciones de las pruebas reproducibles, con 1 humidificador que calienta el agua para producir vapor.
- El interior y el exterior son de acero inoxidable tipo 304 Calibre 20.
-
- Dimensiones internas 100 cm de frente x 100 cm de fondo y 200 cm de altura.
- Dimensiones externas 150 cm de frente x 120 cm de fondo x 230 cm de altura.
- El aislamiento es de espuma de poliuretano inyectada 7.5cm de espesor, se incluyen 10 parrillas o entrepaños de acero inoxidable.
- La unidad de refrigeración es de 2 HP y usa gas R134 ecológico.

Se incluye un dispositivo USB portátil (data logger) para guardar la información de temperatura y humedad mismas que pueden imprimirse o ser enviadas a una PC a Excel para obtener gráficas. El usuario puede configurar fácilmente el rango de medición y tiempo de inicio, descargar los datos almacenados conectando el registrador a un puerto USB de la PC y correr el software incluido. La pantalla de alto contraste LCD puede mostrar una variedad de información sobre la temperatura y humedad. El registrador incluye una batería de larga duración que le permite funcionar hasta por 3 años.

91700-00-ca Data Logger de temperatura y humedad - Sonda externa -40+100°C

Es un dispositivo electrónico utilizado para medir y registrar datos en un lugar determinado durante un largo periodo. Permite la transmisión de datos a un ordenador, donde posteriormente los puede procesar gráficamente, almacenarlos e imprimirlos.

- Rango: -40+100°C / -40+212°F / 0-100% RH
- Impermeable IP66
- Resolución: 0.1°C / 0.2°F et 0.1% RH
- Precisión termómetro: $\pm 0.3^{\circ}$ C / $\pm 0.5^{\circ}$ F

HEEDDING®

Instrumentos, Equipos y Mobiliario de laboratorio

- Precisión higrómetro: $\pm 3\%$ RH
- Capacidad de grabación: 32000 puntos
- Intervalos de registro: desde 10s a 12 Hr
- Interfaz USB - Alarma visual
- Informes en formato txt, xls, csv, bmp, jpg
- Incluye un CD-ROM con Software DGraph y controlador USB. Compatible con Windows XP, Windows Vista, Windows 7 / 8. Duración de la pila: ± 3 años
- Con soporte. En caja, con manual de uso.



HEEDDING®

Instrumentos, Equipos y Mobiliario de laboratorio

Tels: (55) 3873-0603, 3873-0604,
WhatsApp: 5510713001

www.heedding.com