

La nueva serie de incubadoras SureTemp™ proporciona un alto nivel de control de temperatura con uniformidad y niveles de estabilidad que no igualados por modelos competitivos en la misma clase.

Cada incubadora está equipada con el sistema de registro de datos SureCheck™ para verificar la temperatura de la cámara. El sistema SureCheck™ registra puntos de datos de temperatura cada 60 segundos y almacena esta información en una unidad flash. Los datos se pueden ver y guardar utilizando el software SureCheck™ (incluido). Los datos registrados también se pueden usar para trazar puntos de temperatura en un gráfico o exportarlos a un programa de hoja de cálculo para verificación o almacenamiento / mantenimiento de registros.



A diferencia de otras incubadoras de laboratorio, la serie SureTemp ofrece tecnología de "doble convección", que permite a los usuarios elegir entre el modo de convección mecánica* (para una uniformidad de temperatura excepcional) o el modo de convección por gravedad* (para incubaciones más prolongadas donde la contaminación del aire o el secado de las muestras puede ser un problema). Los elementos calefactores están ubicados estratégicamente en varios lados de la cámara y el contenido se puede ver con la puerta de vidrio interior independiente sin afectar la temperatura ambiente.

* **Convección mecánica:** incorpora elementos de calefacción de posición óptima junto con un ventilador de cámara interno para controlar la temperatura interna.

Convección por gravedad: elimina cualquier flujo de aire de la cámara, confiando únicamente en los elementos de calentamiento y la gravedad para controlar la temperatura interna.

Características

- Control de temperatura de precisión hasta 75 °C.
- Tecnología de doble convección, excelente uniformidad y recuperación.
- Incluye software de registro de temperatura SureCheck™.
- Cámara de acero inoxidable con toma de corriente interna.

Especificaciones Técnicas

Rango de temperatura	Ambiente +5° a 75°C
Precisión de temperatura	± 0.25°C
Uniformidad de temperatura	± 0.25°C
Incrementos de temperatura	+0.1°C
Estabilidad de temperatura	+0.1°C
Temporizador	1 minuto a 48 horas / continuo
Material de la cámara	Acero inoxidable (316)
Dimensiones interiores	35 x 35 x 35 cm
Dimensiones exteriores	57 x 59.2 x 58 cm
Peso	42kg
Alimentación	220V, 50-60Hz

Accesorios incluidos

- 2 Repisas de acero inoxidable.

Accesorios opcionales no incluidos

- Cat.# H2505-40-SH Repisa extra de acero inoxidable
-