

Descripción

INCUBADORA REFRIGERADA POR COMPRESOR

Nuevo control de temperatura Fuzzy-Logic:

- Funcionamiento por microprocesador
- Reduce el tiempo de calentamiento
- Mínimas fluctuaciones de temperatura
- Tiempo de recuperación reducido por apertura de puerta
- Lectura digital de cinco dígitos
- Timer digital: 1 min a 999 hs
- Programador para 7 días
- Reloj en tiempo real
- Revisión de la secuencia del programa
- Sistema de autodiagnóstico con indicación de averías
- Programable hasta un máximo de 40 rampas desde el equipo o por tarjeta de memoria, o ilimitado desde una PC
- Selección de idioma (opción: español)
- Ajuste de la potencia de turbina en incrementos de 10%

Construida totalmente en acero inoxidable (interior: liso; exterior: texturado)

Puerta interna de cristal

Doble sensor Pt 100 clase A de 4 hilos

Control de ingreso de aire: mediante flaps servoasistidos

Sistema de circulación de aire forzado con circulación envolvente: la misma puede ser regulada proporcionando una distribución de temperatura especialmente homogénea, teniendo en cuenta de forma individualizada las cargas sensibles a la corriente de aire.

Calibración de tres puntos

Doble protección por sobre temperatura

- Sistema ASF de control automático de parámetros límites (inferior y superior)
- Limitador de punto fijo (TWW/TWB)

Rango de temperatura: 0° a 60°C

Interfase RS 232 (RS 485 opcional sin cargo extra)

Salida paralela para impresora

Software "Celsius 2005" (versión compatible con windows 98 / NT 4 / 2000 / ME / XP): para realizar tareas de programación , documentación y monitoreo via PC (Incluido)

Sistema de almacenamiento de datos: memoriza todos los valores seteados y actuales, con sus respectivos tiempos y fechas. Puede almacenar hasta 6 meses con intervalos de 1 min; apropiado para documentación según GLP/GMP

Alimentación: 230 volts, 50 hz

Consumo: 500 watts

Incluye como equipamiento std,

- (2) estantes regulables a 4 posiciones
- Tarjeta de memoria XL de 32 K
- Certificado de calibración a 10°C y 37°C (Pto. medio de la cámara)