

# Cámara Térmica de Cultivo



**Especificaciones  
Técnicas**

## Generalidades:

Para estudios de cultivos Confiables

Las Cámaras de Cultivo SCT Pharma modelo MicroBio han sido diseñadas para asegurar el cumplimiento de los cultivos microbiológicos para laboratorios que requieren hacer cultivos de alto volumen de muestras como ser ensayos de llenado aséptico.

Su diseño cumple con GMP / GLP.

El automatismo del equipo contempla varios sistemas de seguridad para asegurar el funcionamiento ininterrumpido del equipo bajo cualquier circunstancia que se presente.

Nuestros equipos son modulares y escalables hasta 100 m<sup>3</sup>.

### Principales Características:

- Cámara construidas con paneles modulares de poliuretano de 40 kg / m<sup>3</sup> de densidad 60 mm de espesor revestidos en chapa de galvanizado prepintado exterior e inoxidable 304 en el interior.
- Sistema de carga con bandejas tipo rejillas, recubiertas con pintura epoxi.
- Ingeniería robusta, componentes de calidad probada.
- Interfaz de control sencilla, intuitiva, amigable.
- Sistema configurable multitemperaturas. Almacena hasta 10 ciclos.
- Sistema de registro completo de variables por impresora de matriz de puntos o por carta circular (opcional)
- Sistema completo de alarmas y seguridad.
- Puede contratarse un compresor de frío redundante para encendido automático en caso de falla de la primera unidad de frío.
- Accesos de configuración restringidos de acuerdo a jerarquías.
- Seguimiento de proceso de fabricación y FAT (Factory Acceptance Test) y SAT (Site Acceptance Test).
- Uniformidad de temperatura menor a 1 grado centígrado.
- Control de deriva térmica menor a +/- 0,5 grado centígrado.
- Excelente servicio Post-venta.
- Garantía total SCT.
- **Cumple requisitos de validación FDA/CE.**
- Documentación completa y aprobada.

### Opcionales:

- Automatización SCADA - Supervisión por Internet
- Bandejas
- Kit de repuestos

### Servicios Asociados:

- Calibración de instrumentos
- Mantenimiento preventivo y correctivo
- Calificación de equipo
- Perfil Térmico - Instalación.

## Imágenes del Producto



## Imágenes del Producto





Para realizar cualquier consulta



[info@sct.com.ar](mailto:info@sct.com.ar)



Tel./Fax: (+54-11)  
4243-3759  
5290-6281/80



[www.sct.com.ar](http://www.sct.com.ar)