

FOLISERVIS.COM



CATÁLOGO
EQUIPAMIENTO DE PARA
ESTUDIODE CONSERVACION DE
ALIMENTOS
ELT-0047
MARCA FOLISERVIS
MODELO FS-EECA47

SOLUCIONES EN EQUIPAMIENTO Y TECNOLOGÍA EDUCATIVA

2025

Liofilizador c/refrigerante

Cuenta con las siguientes características:

La tecnología de liofilización al vacío también se conoce como secado por sublimación. El principio es congelar previamente una muestra que contiene agua y luego sublimar su humedad al vacío. Las propiedades biológicas, químicas y físicas originales de las muestras liofilizadas siguen siendo básicamente las mismas y son fáciles de almacenar durante mucho tiempo. Después de agregar agua, las muestras se pueden restaurar al estado anterior a la liofilización y se pueden mantener sus características bioquímicas originales. Por lo tanto, la tecnología de liofilización se utiliza ampliamente en alimentos, productos químicos, biológicos y otros campos.



Tipo: Taponando cámara con colector de 5 puertos

Área de liofilización: 0,06m²

Bandeja: 2 piezas

Altura entre bandejas: /

Temperatura de la trampa fría: ≤-50 °C (sin carga) (-70 °C opcional)

Capacidad de la trampa fría: 8L

Tamaño de la trampa fría (diámetro*alto): Φ219*240mm

Grado de vacío: ≤5Pa

Capacidad de captura de agua: 3~4L/24h

Tamaño de la bandeja (D*H): Φ180*20mm

Tiempo de liofilización: 36h

Capacidad de carga/estante (líquido): 0.8L

Capacidad de carga total (líquido): 16.L

Tamaño de la cámara de secado (diámetro*alto): Φ260*465mm

Cantidad total. del vial Φ22: 147

Cantidad total. del vial Φ16: 297

Cantidad total. del vial Φ12: 492.

Autoclave

Cuenta con las siguientes características:

Interfaz de agua desionizada para alimentar el generador de vapor.

Sistema de enfriamiento rápido de agua para una esterilización eficiente y segura de líquidos.

Con una ventana de mantenimiento rápido, las partes eléctricas se pueden reparar sin quitar la cubierta.

Control por microordenador. Control totalmente automático de inyección de agua, aumento de temperatura, esterilización y escape.

La pantalla muestra la presión, la temperatura, el tiempo, el estado de funcionamiento, los códigos de error, etc.

La sonda móvil detecta para garantizar la temperatura interna del líquido directamente, para garantizar el efecto de esterilización del programa de líquido.



Capacidad: 40 litros

Presión diseñada: 0,25MPa

Presión de trabajo: 0,20MPa

Temperatura diseñada: 140°C

Temperatura de trabajo: 100 °C ~ 136 °C

Precisión de visualización de la temperatura: 0,1°C

Material de la cámara: S30408

Tamaño de la cámara (mm): ø386*490

Cesta (mm): ø365*265, 1 pieza

Ruido: ≤65dB.

MARCA
FOLISERVIS

MODELO
RF718I

UNIDADES
4

DESCRIPCIÓN
Refrigerador industrial

Refrigerador industrial



Cuenta con las siguientes características:

Voltaje: 127V.

Capacidad en volumen: 150 L.

Capacidad de 150 litros.

Orientación vertical.

Con 1 puerta.

Posee estantes.

Tiene luz interior.

Dimensiones: 50.56cm de ancho x 1.83 m de alto x 61cm de profundidad.

Otorga protagonismo a tus productos refrigerados.

MARCA
FOLISERVIS

MODELO
CF695

UNIDADES
3

DESCRIPCIÓN
Centrífuga

Centrífuga



Cuenta con las siguientes características:

Incorpora un compresor sin CFC y refrigerante ecológico R404a. Ofrece un amplio rango de temperatura de -20 °C a +30 °C, y la temperatura se puede ajustar durante el funcionamiento. La función de refrigeración permite reducir rápidamente la temperatura establecida. La función de enfriamiento en espera permite mantener la temperatura establecida en modo de espera.

Estructura totalmente metálica y multicapa a prueba de explosiones, segura y duradera, para garantizar la seguridad de los operadores.

Control de microprocesador incorporado, accionamiento de motor de CC sin escobillas, sin mantenimiento, buena absorción de impactos, funcionamiento estable.

Pantalla táctil de 3,5 pulgadas, compatible con la función de cambio de chino e inglés, el idioma minoritario se puede personalizar, visualización en tiempo real de todos los parámetros, la interfaz de operación es intuitiva y simple.

Cerradura de puerta de integración electromecánica, segura y confiable.

Se utiliza un anillo de sellado de silicona de grado alimenticio integral para evitar el desbordamiento de aerosol y garantizar la seguridad del operador.

Con autoprueba, bloqueo, sobrevelocidad, sobret temperatura y otras funciones de alarma, excelente absorción de impactos, el motor funciona sin problemas.

Múltiples grupos de programas definidos por el usuario, programas comunes fáciles de usar, arranque desde el último programa.

Equipado con una variedad de rotores angulares y adaptadores, adecuados para tubos centrífugos de 0,1 m ~ 400 ml, según las necesidades reales, para lograr una máquina multiusos.

Para esta partida se requiere capacitación mínima de 8 hrs.



Experiencia

Empresa Mexicana Fundada en 1983



Gestión de Proyectos

Desarrollamos y gestionamos proyectos educativos con la integración óptima de nuevas tecnologías, equipamiento e infraestructura.



CONTACTO

Dirección

- Bosque de Ocotes 11
- Bosques de las Lomas
- CDMX
- 05120

Teléfono

- 55 92212362

Email

- atencion@foliservis.com

URL

<https://www.foliservis.com/catalogos.html>