CCF/L-250A

CONGELADORA PARA LABORATORIO



Marca:
Cimmsa

Modelo:
CCF/L-250A

Capacidad:
250 litros

Temperatura:
-25°C a 0°C

Procedencia:
Perú

Fabricación:
2026

Fabricante:
Corporación Cimmsa S.A.

Fabricación y Comercialización de Equipos de Refrigeración


ISO 9001:2015


Certificado de Calibración


Certificado Eléctrico


Certificado BPA


DIGEMID

Características generales

CCF/L-250A

DESCRIPCIÓN

Equipo utilizado para conservación y almacenamiento de medicamentos, vacunas, reactivos y otros materiales sensibles en farmacias, laboratorios, clínicas o instituciones científicas.



Flujo de aire forzado





Display Digital



Compresor hermético

MODELO Y ESTRUCTURA

Modelo vertical diseñado específicamente para el almacenamiento de reactivos, muestras y controles. La capacidad de la cámara de conservación es 250 litros ofrece un amplio espacio de almacenamiento. El interior y exterior está fabricado en acero inoxidable lo que garantiza una alta resistencia a la corrosión y facilidad de limpieza.

AISLAMIENTO TÉRMICO

Aislamiento de poliuretano de 60 mm [100% Libre de HCF/CFC].

PUERTA

Puerta tipo ciega, con junta de burletes magnéticos y viene con un sistema de cierra automático. Calentador perimetral eléctrico. La puerta tiene una cerradura mecánica que opera con llave de seguridad.

ILUMINACIÓN

Iluminación interna con luz LED, con un pulsador en el panel de control.

DESCONGELAMIENTO AUTOMÁTICO

El ciclo de descongelación natural se activa automáticamente e incluye control de tiempo y temperatura. (Cero Humedad). El condensado se evapora automáticamente, evitando la formación de escarcha.

COMPRESOR Y GAS REFRIGERANTE

Compresor hermético silencioso, opera con gas refrigerante R404a, libre de CFC y HCFC altamente Ecológico, reduce el nivel de ruido a 52 dB(A).

SISTEMA DE REFRIGERACIÓN

Sistema de flujo de aire forzado con circulación en la cámara de conservación, distribuido por un potente ventilador, equipo con uniformidad de temperatura.

Parq. Industrial El Asesor Mz. LL Lot. 21, Ate Vitarte, Lima
01 351 44 83 || 964 125 646 || 923 254 154
ventas@cimmsa.pe
www.cimmsa.pe



ISO 9001:2015



Certificado de Calibración



Certificado Eléctrico



Certificado BPA



DIGEMID

Especificaciones

CCF/L-250A

INTERFAZ DIGITAL





Registro de Datos en PC

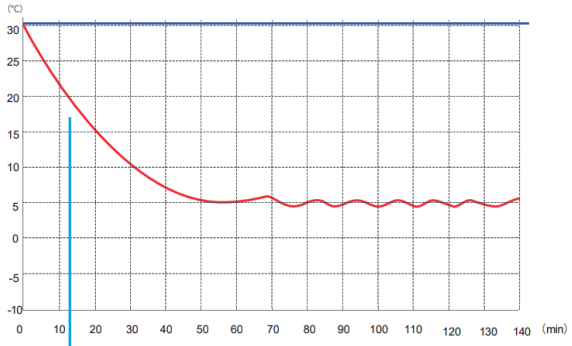


Gráfico de Temperatura

Parq. Industrial El Asesor Mz. LL Lot. 21, Ate Vitarte, Lima
01 351 44 83 || 964 125 646 || 923 254 154
ventas@cimmsa.pe
www.cimmsa.pe

ISO 9001:2015 | Certificado de Calibración | Certificado Eléctrico | Certificado BPA | DIGEMID

Especificaciones

CCF/L-250A

CONTROL Y FUNCIONES DEL EQUIPO

- ✓ Controlado por un microprocesador con pantalla numérica.
- ✓ Rango de configuración de temperatura: -25 °C a 0°C.
- ✓ Aproximación de temperatura: ± 0.1 °C.
- ✓ Sensor de temperatura, ubicado dentro de la cámara.
- ✓ Registro del historial de temperaturas en memoria interna.

PANTALLA DIGITAL PARA VISUALIZACIÓN DE LA TEMPERATURA

- ✓ Pantalla (Display) digital para lectura de la temperatura en °C del gabinete interior.
- ✓ Visualización en el display de la temperatura ambiente.
- ✓ Ingreso a las funciones y configuraciones de temperatura por contraseña.

SISTEMA DE ALARMAS

- ✓ Alarma visual y acústica de corte de energía.
- ✓ Alarma visual y acústica de puerta abierta.
- ✓ Alarma visual y acústica de batería baja.
- ✓ Alarma visual y acústica de falla de sensor.
- ✓ Alarma visual y acústica de desviación de temperatura (alta/baja).
- ✓ Silenciador de alarmas.

PUERTO DE CONECTIVIDAD Y REGISTRO DE DATOS

- ✓ Microprocesador con Datalogger integrado para almacenamiento y descarga de datos.

PANEL DE CONTROL CON PANTALLA DIGITAL

- ✓ Panel de control equipado con un microprocesador de alta precisión con una pantalla digital, que muestra la temperatura, alarmas, fecha, hora, nivel de batería, tiene un interruptor de encendido/apagado, memoria integrada y pulsadores para las funciones de control.

DATOS ELÉCTRICOS Y DIMENSIONES

- ✓ Tensión de alimentación (V/Hz): 220VAC / 60 Hz. con terminal shucko según CNE.
- ✓ Potencia: 400 W.
- ✓ Consumo de energía: 2.8 kWh/24h.
- ✓ Medidas externas (An. x Prof. x Alt.): 67 x 78 x 198 cm.
- ✓ Peso Neto/Bruto: 110/130 Kg.

ACCESORIOS Y COMPONENTES DE FÁBRICA

- ✓ Cuatro (04) Estantes de acero inoxidable, removibles de posición ajustable.
- ✓ Cuatro (04) Ruedas giratorias, (02) con frenos.
- ✓ Un (01) Cable de poder vulcanizado y enchufe tipo schuko (220VAC,16A) en cumplimiento de la disposición R.M. N° 175-2008-MEM.
- ✓ Un (01) Juego de manual de usuario y técnico en idioma español.

Parq. Industrial El Asesor Mz. LL Lot. 21, Ate Vitarte, Lima
01 351 44 83 || 964 125 646 || 923 254 154
ventas@cimmsa.pe
www.cimmsa.pe


ISO 9001:2015


Certificado de Calibración


Certificado Eléctrico


Certificado BPA


DIGEMID