

CONGELADORA

PARA LABORATORIO CON PUERTA DE VIDRIO



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



Marca
CIMMSA

Modelo
MRF / L-650T

Capacidad
650 litros

Temperatura
2°C a +8°C

Procedencia
Perú

Fabricación
2022

Fabricante

Corporación
CIMMSA S.A.



Fabricación y
Comercialización de
Equipos de
Refrigeración



Sistema de aire forzado



Estantes regulables



Iluminación interior luz LED



Puerta de doble acristalamiento



MODELO Y ESTRUCTURA

Equipo dispuesto de manera vertical, posee una capacidad de almacenamiento de 650 Litros = 22.95 pies cúbicos, es fabricado interiormente en acero inoxidable AISI 304 y exterior en chapa galvanizada con pintura electrostática, resistente a la oxidación con recubierta antibacterial



PUERTA

Una (01) Puerta tipo exhibidor de doble vidrio anticondesación con sellado magnético, manija visible con seguro. Puerta con sistema de cierre automático

- Dos llaves de seguridad para la cerradura de la puerta.



AISLAMIENTO TÉRMICO

Aislamiento de poliuretano de 40 kg/m³, 60 mm. de espesor [100% Libre de CFC].



ILUMINACIÓN

Iluminación interna con luz LED, en la parte superior del equipo de prendido automático al abrir la puerta.



DESCONGELACIÓN AUTOMÁTICA

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



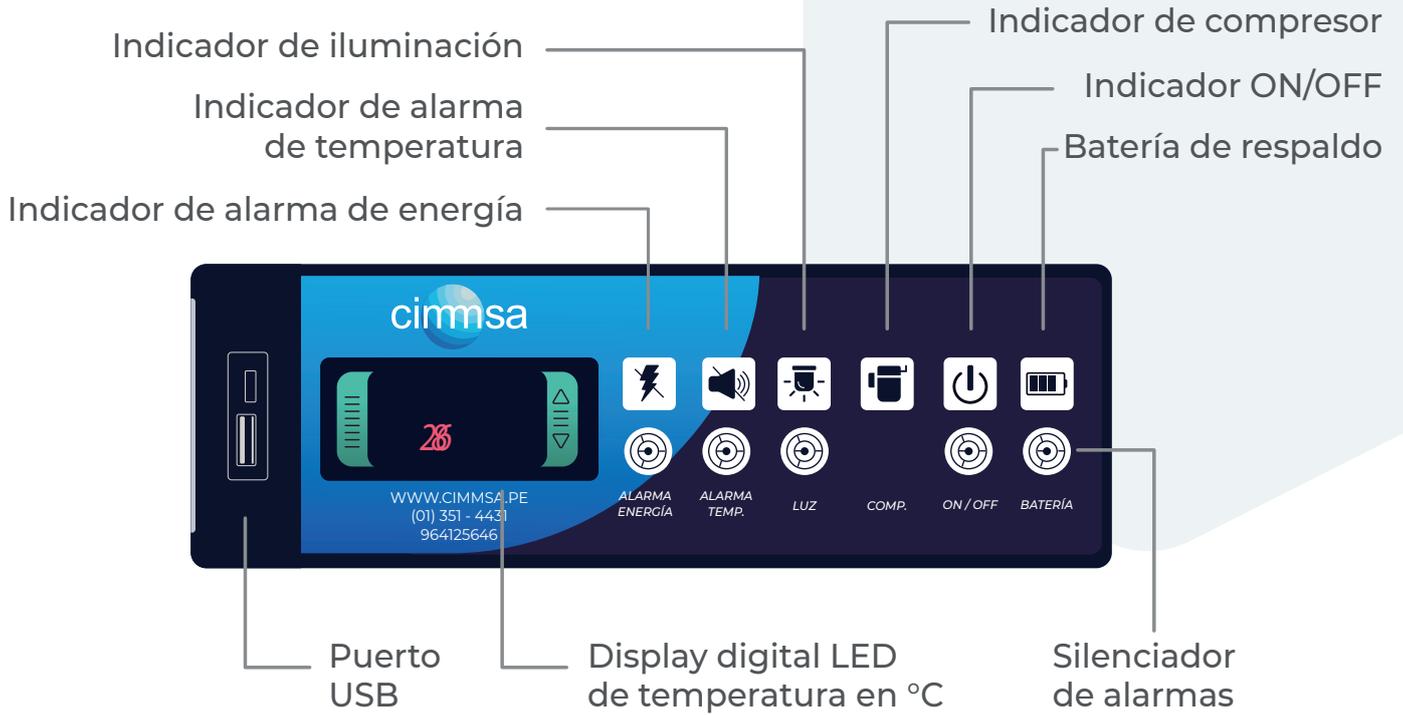
SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

Sistema por circulación forzada de aire en el interior de la cámara, distribuido por un potente ventilador que se apaga al abrir la puerta.



COMPRESIÓN Y GAS REFRIGERANTE

Compresor sellado herméticamente, opera con gas refrigerante R134a, libre de CFC y HCFC altamente Ecológico, reduce el nivel de ruido a 48 dB(A).



Pulsador de ingreso A la función.



Pulsador para Aumentar temperatura Una vez ingresado al Menú de config.



Pulsador set, ingreso Al menú de config.



Pulsador para Disminuir temperatura Una vez ingresado al Menú de config.



MODELO

MRF / L-650T

PANEL DE CONTROL Y FUNCIONES	Controlador	Microprocesador	
	Rango de emperatura (configurable) Temperatura de trabajo (preconfigurable)	2°C a +8°C 5 °C	
	Sensor doble de Temperatura	PT100	
	Detección de fallos	Autodiagnóstico	
	Batería de respaldo	Sí.	
	Termostato de seguridad	Si. (sensibilidad de 0.1°)	
	Tipo de pantalla	Display Digital LED	
	Visualización digital de temperatura	°C	
	Resolución de temperatura	0.1 °C	
	Memoria	12 años	
	Descarga de datos	Por USB (PDF - EXCEL)	
	Conexión a dispositivos	PC	
	SE MUESTRA EN EL PANEL	Temperatura	
		Alarmas	
Silenciador			
Interruptores ON/OFF			
Puerto USB			
	Visualizador de alarmas		
ALARMAS AUDIOVISUALES	Fuera del rango de temperatura	Sí	
	Falla de energía	Sí	
	Falla de sondas	Sí	
	Puerta abierta	Sí	
	Batería baja	Sí	
	Baja tensión	Sí	
	Sileciador de alarmas	Sí	

MODELO

MRF / L-650T

DATOS ELÉCTRICOS Y DIMENSIONES	TAMAÑO INTERNO	Ancho	554 mm	
		Alto	588 mm	
		Profundidad	510 mm	
	TAMAÑO EXTERNO	Ancho	650 mm	
		Alto	810 mm	
		Profundidad	625 mm	
	Fuente de alimentación(V/Hz)		220 - 240 V / 50 - 60Hz (Monofásico)	
	Consumo de Energía (Kw/h)		3.0	
	Potencia (W)		190 W	
	Peso neto / bruto		105 / 120 Kg	
ACCESORIOS Y COMPONENTES	Estantes de acero plastificado		04 (ajustables)	
	Llaves de Seguridad		02	
	Ruedas giratorias con frenos		04 (02 con frenos)	
	Cable de alimentación y toma a tierra		2.5 m	
	Enchufe		Sí, tipo Schuko	
	Manual de usuario		Sí	
	Manual de Servicio técnico		Sí	


 The logo for Cimmsa features the brand name in a bold, blue, sans-serif font. The letter 'i' in 'Cimmsa' is stylized with a blue circular graphic element behind it, consisting of concentric circles and a gradient effect.

cimmsa