



BIOGLOBAL

Vida - Ciencia - Innovación

Refrigerador Biomédico 756 Litros MC-5L756

Características

- Rango de temperatura controlado: Opera entre +2 °C y +8 °C, con configuración estándar de 4 °C, ideal para vacunas, medicamentos y reactivos.
- Control digital por microprocesador: Permite regular y monitorear la temperatura con alta precisión mediante pantalla digital integrada.
- Alta precisión térmica: Resolución de 0.1 °C para un control exacto de las condiciones de almacenamiento.
- Gran capacidad de almacenamiento: 316 litros, ideal para laboratorios, hospitales y centros de salud con alto volumen de insumos.
- Sistema de monitoreo avanzado: Incorpora 6 sensores de temperatura para mantener una distribución uniforme del frío.
- Estabilidad térmica confiable: Estabilidad de ± 2 °C en frasco de agua, asegurando condiciones seguras para productos sensibles.
- Alarmas inteligentes de seguridad: Sistema audible y visual que alerta por temperatura alta o baja, puerta abierta, fallas eléctricas, error de sensores y sobrecalentamiento del condensador.
- Monitoreo ambiental adicional: Permite visualizar temperatura ambiente y humedad relativa (HR).
- Sistema de descongelamiento automático: Mantiene la eficiencia del equipo sin necesidad de intervención manual.
- Diseño robusto para uso clínico: Construcción resistente y diseño ergonómico pensado para laboratorios, clínicas y hospitales.



Iluminación LED interna ajustable.



10 estantes ajustables y desmontables.



Doble puerta de vidrio anticondensación con sistema antivaho



ventas@bioglobalsas.com.co



(+57) 311 339 1300



www.bioglobalsas.com.co



Especificaciones Técnicas:

- Modelo: MC-5L756.
- Capacidad de carga (40HQ): 28.
- Volumen de almacenamiento del refrigerador: 756 litros.
- Número de estantes: 10.
- Número de sensores: 6.
- Rango de temperatura: de 2 a 8 °C.
- Uniformidad de temperatura: 3°C.
- Volatilidad de la temperatura: 2 °C.
- Precisión de la temperatura: 0,1 °C.
- Dimensiones internas (ancho x profundidad x alto): 88 x 63,4 x 135,4 cm.
- Dimensiones externas (ancho x profundidad x alto): 97 x 80,8 x 192 cm.
- Dimensiones de carga (largo x ancho x alto): 103 x 83,5 x 208,5 cm.
- Corriente nominal: 1,8 amperios.
- Potencia nominal: 320 vatios.
- Peso neto: 140 kg.
- Peso bruto: 161 kg.
-

