

REFRIGERADOR DE LABORATORIO

Ref: BPR-5V588



Descripción General:

El Refrigerador de Laboratorio BPR-5V588 es un equipo de refrigeración especializado diseñado para el almacenamiento seguro y preciso de productos farmacéuticos, biológicos, vacunas y reactivos de laboratorio. Su diseño robusto y sus sistemas avanzados de control térmico lo hacen ideal para hospitales, laboratorios clínicos, centros de investigación, clínicas, estaciones de control epidemiológico y farmacias. Con una capacidad total de 628 litros, este refrigerador médico garantiza una temperatura estable entre 2°C y 8°C, cumpliendo con los estándares de conservación exigidos en el entorno científico y hospitalario.

Configuración Estándar:

Características Principales:

- Sistema de control por microprocesador con pantalla LED para lectura precisa.
- Alarma visual y sonora ante variaciones de temperatura, fallas eléctricas, errores de sensor o puerta mal cerrada.
- Refrigeración mediante sistema de aire forzado, asegurando una distribución uniforme de la temperatura.
- Refrigerante R134a libre de CFC, ecológico y eficiente.
- Estructura de una sola pieza con aislamiento de poliuretano rígido de alto rendimiento.
- Puerta de vidrio con calentamiento eléctrico para evitar condensación.
- Incluye puerto USB y acceso para sonda (modelos compatibles).
- Opcional: Registrador de temperatura para trazabilidad de cadena de frío.

Especificaciones Técnicas:

- Dimensiones externas: 1220 x 630 x 1885 mm
- Capacidad total: 628 litros
- Rango de temperatura: 2°C ~ 8°C
- Precisión térmica: $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$
- Refrigeración: Por aire forzado
- Refrigerante: R134a, sin CFC
- Descongelación: Automática
- Material interno y externo: Acero laminado en frío con recubrimiento antibacteriano
- Estantes: 5 regulables
- Alimentación eléctrica: 220V / 60Hz
- Consumo energético: 537 W
- Peso neto: 235 kg
- Dimensiones de empaque: 1340 x 980 x 2100 mm
- Accesorios incluidos: Lámpara LED, llaves de seguridad, estantes, puerto USB
- Accesorios opcionales: Registrador de temperatura