



Total Blood Bank Processing Solutions

FEDE-4 100

## REFRIGERADORES PARA BANCOS DE SANGRE - BLOOD BANK REFRIGERATORS

La línea de refrigeradores para bancos de sangre de Presvac, combina la seguridad con la durabilidad en el almacenamiento de unidades de sangre.

Están diseñados para cumplir con los rigurosos requisitos estipulados para el almacenamiento y conservación de sangre.

*Presvac's blood bank refrigerators combine safety with blood-storing units' durability.*

*They are particularly designed to meet the strictest requirements set by international agencies to store and preserve blood.*

### GABINETE Y SISTEMA DE REFRIGERACIÓN

- Gabinete interior en acero inoxidable.
- Exterior en chapa con pintura resistente a bajas temperaturas.
- Aislamiento en poliuretano libre de CFC.
- Puertas con vidrio templado LOW-E.
- Sistema interior de ventilación forzada para el mantenimiento de una temperatura homogénea en todos los sectores.
- Gas refrigerante libre de CFC R 134a.
- Iluminación interior.

### CABINET AND REFRIGERATION SYTEM

- Stainless steel interior cabinet.
- Steel structure coated with ultra low temperature resistant paint.
- Non CFC polyurethane foam insulation.
- Tempered glass door LOW-E.
- Forced-air circulation maintains temperature uniformity.
- Non R-134a CFC refrigerant.
- Fully illuminated interior.



FEDE-4 100 bags



## SISTEMA DE CONTROL Y ALARMAS

- Tablero de control con visualización constante de la temperatura.
- Temperatura de trabajo precalibrada a 4°C programable por el usuario.
- Sensor de temperatura colocado en medio líquido, simulando la toma de temperatura de la sangre.
- Temperatura y alarmas programables.
- Test de prueba de alarmas.
- Alarmas sonoras y lumínicas por sobrecalentamiento o sobreenfriamiento.
- Botón de silenciamiento de alarma sonora con reconexión automática.

## CONTROL AND ALARM SYSTEM

- Control panel with constant temperature display.
- Working temperature preset at 4°C. User programmable.
- Temperature sensor placed in a liquid medium, simulating the temperature in a blood sample.
- Adjustable temperature and alarms.
- Alarms test.
- Audible and visible alarms due to overheating or ultra low temperatures.
- Mute button to silence alarms with automatic reconnection.

## OPCIONALES

- Alternativas de bandejas: Recubiertas en material epoxi o porta bolsas compartimentadas construidas en acero inoxidable montadas sobre guías telescópicas.
- Registradores gráfico de temperatura para 7 días.
- Alarmas remotas.
- Cerradura de puerta.
- Ruedas con frenos.
- Alarma por puerta abierta.
- Alarma por falta de energía con batería backup.

## OPTIONAL FEATURES -

- Alternative trays: coated in epoxy material or individual stainless steel bag-carriers mounted on telescopic slides.
- 7-day graphical temperature recorder.
- Remote alarms.
- Safety lock on doors.
- Mounted over casters with braking system.
- Door ajar alarm.
- Power failure alarm with a backup battery.

| MODELO           | PUERTAS | ESTANTES | CAPACIDAD BOLSAS |
|------------------|---------|----------|------------------|
| FEDE-4/100 BAG   | 1       | 2        | 100              |
| FEDE-4/240 BAG   | 1       | 4        | 240              |
| FEDE-4/360 BAG   | 1       | 6        | 360              |
| FEDE-4-2/480 BAG | 2       | 8        | 480              |
| FEDE-4-2/720 BAG | 2       | 12       | 720              |