J.E. DISTRIBUIDORA MEDICA DEL SUR S.A.C

IMPORTACIONES Y REPRESENTACIONES

REFRIGERADOR PARA BOLSA DE SANGRE

Marca : CIMMSA

Modelo : RSB-BS 400L



Refrigeradores RSB-BS CIMMSA ofrecen un almacenamiento fiable a temperaturas positivas, están diseñados para tener un correcto almacenamiento para bolsas de sangre, vacunas, reactivos y otros materiales médicos. Todos los productos de esta gama están equipados con nuestro controlador por microprocesador MT. Diseñado con enfoque
en los detalles y la facilidad de uso, con todas las características necesarias como estándar, TEMPERATURAS, ALARMAS E INTERFACE PARA REGISTRO DE DATOS DE TEMPERATURA.
Material externo en acero LAF color blanco, interno en acero pre-pintado color blanco, con estantes de acero plastificado blanco, salidas en correderas telescopicas para facilitar el manejo de bolsas de sangre.

☎ 511 -423-8952
RPM: #949867335
E-mail: ventas@jedissa.com.pe
jedissa@hotmail.com.
Jr. Moquegua N°628 - Oficina 301 - Lima - Lima
www.jedissa.com.pe

CARACTERISTICAS

Sistema de Refrigeración de Alta Eficiencia:

- El Refrigerador viene con controlador tipo microprocesador que le permiten configurarlos y operarlos de una manera fácil, con un sistema de refrigeración por aire forzado, que permite la homogeneidad de temperatura en todos los niveles de la cabina interna.
- Sistema de aire forzado de refrigeración garantiza la homogeneidad en la cabina interna, una desviación de temperatura de +1. 5º C permite una temperatura estable dentro de la cabina, Parada automática de flujo de aire a la apertura de la puerta.
- Sistema de aislamiento en poliuretano libre de CFC, de 40-43 Kg/m3 reduce el espesor de los paneles de la carcasa a 50 mm de espesor por tener mayor densidad de aislamiento aumentado la mayor capacidad de espacio libre en la cabina o cámara de almacenamiento.



511 -423-8952
RPM: #949867335
E-mail: ventas@jedissa.com.pe
jedissa@hotmail.com.
Jr. Moquegua N°628 - Oficina 301 - Lima - Lima
www.jedissa.com.pe

Sistema de Control de Temperatura:

- El sistema de control de temperatura Equipado con un microordenador de alta precisión y 1 pantalla de temperatura digital de alto brillo con una precisión de visualización de 0,1 ℃. Temperatura de operación de +2°C ~ +6°C y programado a temperatura promedio de +4°C para bolsas de sangre.

Sistema de Descongelamiento:

- Con el sistema de descongelamiento automático, no es necesario retirar los productos de la cabina interna, el descongelamiento está programado de modo automático cuando le es requerido, garantiza el almacenamiento de todo el material de manera segura y sin incomodidad en el deshielo.

Sistema de Control de Alarmas:

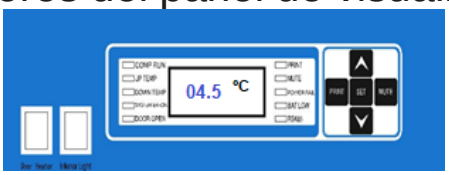
- El sistema de alarma audible y visual bien desarrollado con múltiples funciones de alarma audible y visual: alarma de alta temperatura, alarma de baja temperatura, alarma de falla de sensor, alarma de apertura de puerta, alarma de corte de energía;
- Los resultados cumplen con los requisitos más estrictos de menor consumo de energía, uniformidad desenfriamiento más precisa, necesidad de vigilancia de temperatura y alarmas, documentación y validación, lo que convierte a RSB-BS CIMMSA en la solución perfecta para el almacenamiento biomédico.

☎ 511 -423-8952
RPM: #949867335
E-mail: ventas@jedissa.com.pe
jedissa@hotmail.com.
Jr. Moquegua N°628 - Oficina 301 - Lima - Lima
www.jedissa.com.pe

Control de temperatura inteligente

- Equipado con un sistema de control de temperatura por microprocesador de alta precisión con pantalla de temperatura digital de alto brillo con una precisión de visualización de 0,1 ℃.
- Equipado con un puerto de acceso de alarma remota y un puerto de acceso de datos RS485.
- Temperatura programado +4ªC Bolsas de Sangre

Indicadores del panel de visualización:



1. Pulsador de encendido y apagado general
2. Pantalla del controlador digital
3. Luz indicadora de la energia
4. Luz indicadora de encendido del compresor
5. Silenciador de alarma de temperatura
6. Silenciador de alarma de corte de energia

Alarmas audiovisuales

- Equipado con un sistema de alarmas audiovisuales por:
  - ❖ Temperaturas mayores de +6°C
  - ❖ Temperaturas menores de +2°C
  - ❖ Puerta abierta
  - ❖ Fallo de energia electrica
  - ❖ Fallo de sonda o avería
  - ❖ Sistema manual de silenciador de alarmas

☎ 511 -423-8952
RPM: #949867335
E-mail: ventas@jedissa.com.pe
jedissa@hotmail.com.
Jr. Moquegua N°628 - Oficina 301 - Lima - Lima
www.jedissa.com.pe

❖ Sistema de alarmas remotas (Opcional)

Almacenamiento de datos

- Equipado con un Conv32, interface de conectividad por el cual, a través de un software en una computadora, se realiza el monitoreo constante de la temperatura y ocurrencia de alarma, los cuales se extraen en gráfico y texto en formato PDF y EXCEL



Sistema de iluminación

- Equipado con sistema de iluminación con luz LED, en la parte superior del equipo de prendido automático al abrirse la puerta, antihumedad, Ahorra hasta 70% de energía con menos exposición de calor a las preciadas muestras.



☎ 511 -423-8952
RPM: #949867335
E-mail: ventas@jedissa.com.pe
jedissa@hotmail.com.
Jr. Moquegua N°628 - Oficina 301 - Lima - Lima
www.jedissa.com.pe

Orientado al ser humano

- Equipado con cajones extraíbles de alta calidad hechos de alambre de acero plastificado, que son fáciles de limpiar, salida telescópica.



Puerta

- Equipo compuesto por Puerta tipo exhibidor de doble panel de vidrio, con efecto anti-condensación, con manija de puerta visible, asegurando elegancia de apariencia; con junta de burletes magnéticos.



Fácil desplazamiento

- Equipo sobre 02 ruedas giratorias y 02 pies niveladores, para fácil desplazamiento.



☎ 511 -423-8952
RPM: #949867335
E-mail: ventas@jedissa.com.pe
jedissa@hotmail.com.
Jr. Moquegua N°628 - Oficina 301 - Lima - Lima
www.jedissa.com.pe

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRINCIPALES

- Rango de temperatura configurable (en Pasos de 0,1°C) (C): +2 ~ +6 °C
- Max. temperatura ambiente (C) : 32
- Capacidad (L) : 402 Lts.
- Capacidad de bolsas de sangre (450ml) 220
- Dimensiones exteriores W x D x H (mm) : 53 * 53 * 185
- Dimensiones interiores W x D x H (mm) : 44 * 46 * 142
- Peso (KG) : 65
- Aislamiento (mm) : 50
- Caballos de fuerza Hp : 1/4 Hp
- Tecnología de Refrigeración : Aire Forzado
- Modelo de controlador / tipo de sonda : MT / PT1000

SUMINISTRO ELÉCTRICO

- Fuente de alimentación (V) : 220*
- Frecuencia (Hz) : 50/60
- Consumo de energía (kWh / 24H) : 3,3
- Amperio (A) : 2,1
- Potencia (vatios): 165

FUNCION DE ALARMAS

- Alarma visualizada como texto - no códigos : Si
- Alarma visual / acústica : Si / Si
- Alarma de fallo de alimentación : Si
- Alarma regulable alta / baja temperatura : Si / Si

☎ 511 -423-8952
RPM: #949867335
E-mail: ventas@jedissa.com.pe
jedissa@hotmail.com.
Jr. Moquegua N°628 - Oficina 301 - Lima - Lima
www.jedissa.com.pe

- Alarma de puerta abierta : Si
- Alarma de fallo de sonda : Si
- Alarma de batería baja : Si
- Alarma de fallo del compresor : No
- Silenciador de alarma : Si
- Batería de respaldo para alarmas (aprox. Hrs.) : 48 horas

REGISTRO DE DATOS Y CONEXION EXTERNA

- Contacto sin voltaje para alarma remota (Módulo de alarma GSM) : Opcional
- Registrador de datos electrónico : Si
- Puerto RS 485 : Si
- Puerto USB para actualización de software y descarga de datos : Si
- Registrador gráfico de temperatura : Opcional

PANTALLAS DE VISUALIZACIÓN

- Tipo de visualización : Digital alfanumérica con Iluminación LED
- Número de sondas de referencia opcionales : 2
- Protección de contraseña para encender / apagar la unidad : Si
- Gráfico de temperatura en la pantalla : Si

OTRAS CARACTERÍSTICAS

- Descongelación automática: Si
- Función anticongelante : Si
- Puerto de liberación de vacío : No
- Puerto de acceso para sonda externa, etc. (diámetro Int. mm) : 12
- Ligero: Si
- Cerradura con llave : Si

- Ruedas (total de piezas) / ruedas con freno (piezas) : 4 / 2 (Opcional)
- Pies fijos (pcs) / pies de nivelación (pcs) : No
- Puerta (s) reversible (s) : No
- Puerta sello hermético, con seguro y burletes magnéticos : 1
- Estantes fijos (pcs) : 0
- Max. Nº Cajones : 5
- Max. carga por estante (kg) : 30
- Cajones telescopicas (pcs) : 5
- Max. carga por cajón ajustable (kg) : 16/22

REFRIGERACIÓN Y GABINETE

- Número de compresores : 1 Unid. Hp
- Refrigerante : R134a
- Material del gabinete interior : Acero inoxidable
- Material del gabinete exterior: Acero LAF resistente a la corrosión e impactos
- Color (Armario exterior) : Acero
- Tipo de espuma : Poliuretano
- Iluminación interior : LED

ENVÍO

- Peso de envío (KG) : 80
- Dimensiones de envío W x D x H (cm) : 70 x 70 x 180
- Volumen de envío (m^3) : 1,28

ACCESORIOS OPCIONALES

- Registrador gráfico de temperatura
- Estantes (perforados, alambre inoxidable)

☎ 511 -423-8952
RPM: #949867335
E-mail: ventas@jedissa.com.pe
jedissa@hotmail.com.
Jr. Moquegua N°628 - Oficina 301 - Lima - Lima
www.jedissa.com.pe

- Cajones (acero inoxidable)
- Convertidores de voltaje
- Adaptador Modbus
- Estabilizador de voltaje

☎ 511 -423-8952
RPM: #949867335
E-mail: ventas@jedissa.com.pe
jedissa@hotmail.com.
Jr. Moquegua N°628 - Oficina 301 - Lima - Lima
www.jedissa.com.pe