

2~8°C Medical Refrigerator

Brand New Product

- Seven Sensors
- Temperature Uniformity
- Ensuring Safety of Storage



YC-525L

Refrigeración por Aire Forzado

El sistema de refrigeración de aire forzado y el evaporador con aletas pueden evitar completamente la formación de escarcha y mejorar la temperatura uniforme en gran medida.

Ahorro de Energía Real

El refrigerador está equipado con el sistema de administración de energía "M + Energy Core" y completa diseño de refrigeración por aire, mejorando la eficiencia de ahorro de energía en más del 40%.

Visibilidad Real

El diseño de calefacción eléctrica + LOW-E con consideraciones dobles puede lograr un mejor efecto anticondensación para la puerta de doble vidrio.

Seguridad Real

Siete sondas de temperatura pueden garantizar una alta precisión de control de temperatura casi sin fluctuación y por lo tanto puede mejorar la seguridad.



Control de Temperatura Inteligente

- Equipado con microprocesador de alta precisión sistema de control de temperatura y 1 de alta pantalla de temperatura digital de brillo con una resolución de 0.1°C.
- Equipado con un puerto de acceso a alarma remota y puerto de acceso a datos RS 232/485.



Sistema de Seguridad

- La alarma audible y visual bien desarrollada, sistema de prueba de alarma de alta temperatura, baja temperatura, alarma de falla del sensor, alarma de apertura de puerta, alarma de falla de energía; con silenciador de alarmas
- El retardo de encendido y el intervalo de parada de la función de protección puede garantizar fiabilidad;
- La puerta está equipada con una cerradura que impide que se abra accidentalmente



Sistema de Refrigeración

Equipado con un compresor de una marca famosa, de alta eficiencia, condensador enfriado por aire y evaporador con aletas, asegurando una refrigeración rápida.



Almacenamiento de Datos

- Equipado con una interfaz de exportación USB, que puede utilizarse para almacenar datos del último mes y el mes actual automáticamente en formato PDF.
- Cuando se conecta un disco U, los datos de temperatura se puede almacenar de forma continua y automática (los datos se pueden almacenar durante más de 10 años);
- La impresora es opcional.



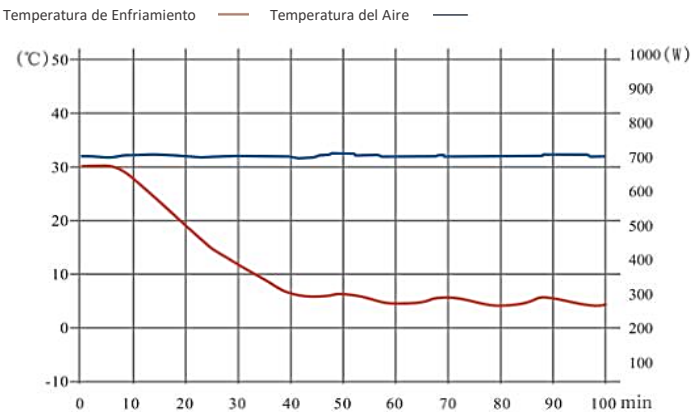
Orientado a los Humanos

- Equipado con estantes de alta calidad hechos de acero plastificado, removibles y posición ajustable, que son fáciles de limpiar;
- Equipado con tirador de puerta invisible, asegura elegancia de apariencia;
- Equipado con puerto de prueba, trayendo beneficios a los usuarios en la prueba de temperatura en el interior de la cabina.

✓ Ámbito de Aplicación

Apto para almacenamiento de productos biológicos, vacunas, fármacos, reactivos, etc. Apto para uso en farmacias, fábricas farmacéuticas, hospitales, centros de prevención y control de enfermedades, clínicas, etc.

🔗 Datos de Rendimiento/Curva de Refrigeración



📏 Dimensiones Externas (YC-525L)



**2 ~ 8 °C Refrigerador de laboratorio y farmacia**

Modelo	: YC-525L
Tipo de gabinete	: Vertical
Capacidad (L)	: 525 = 18.5 Pies cúbicos
Tamaño interno (W*D*H) mm	: 610*685*1264
Tamaño externo (W*D*H) mm	: 720*810*1961
Tamaño del paquete (W*D*H) mm	: 780*868*2075
NW/GW(Kgs)	: 148/174

Rendimiento

Rango de temperatura	: 2 – 8 °C (con aproximación de +/- 1°C)
Temperatura ambiente	: 16 – 32 °C
Rendimiento de refrigeración	: 4 °C
Clase climática	: N
Controlador	: Microprocesador
Pantalla (display)	: Digital Led para lectura de la temperatura en la cámara interior
Doble sensor de temperatura	: Si (PT 100)
Nivel de ruido	: 43 dB

Refrigeración

Compresor	: 1 Pc
Enfriamiento de la cámara	: Flujo de aire Forzado
Descongelamiento	: Automático
Refrigerante	: R600a, libre de CFC
Aislamiento	: Poliuretano (60 mm. de espesor)

Construcción

Material exterior	: Acero inoxidable, laminado al frío
Material interior	: Acero inoxidable AISI 304
Bandejas removibles y ajustables	: Seis (06) Und. (Hechos de acero plastificado)
Cerradura de puerta con llave	: Si
Iluminación interior	: LED
Puerto de acceso	: 1pc. Ø 25 mm
Ruedas	: 4 (2 ruedas con freno)
Registro de datos / Intervalo / Tiempo de grabación	: USB / Grabación cada 10 minutos / 2 años
puerta con seguro	: Tipo exhibidor de doble vidrio
Accesorio estándar	: RS485, contacto de alarma remota, batería de respaldo por 72 horas.

Alarmas Audiovisuales

Temperatura	: Desviación de la temperatura, temperatura ambiente alta, temperatura alta del condensador y sistema de prueba de alarma de temperatura
Eléctrico	: Falla de energía, batería baja
Sistema	: Error del sensor, puerta abierta, falla del USB del registrador de datos incorporado, alarma remota
Silenciador de alarmas	: Si

Eléctrico

Fuente de alimentación (V / Hz)	: 220 V, 60 HZ
Potencia nominal (W)	: 310
Potencia de entrada (W)	: 500
Consumo de energía (KWh / 24h)	: 3.63
Corriente nominal (A)	: 2.4

*El modelo, los parámetros y el rendimiento especificados en este folleto pueden cambiar sin previo aviso debido a la actualización del producto.

*Puede haber diferencias entre las imágenes de los productos que se muestran en este folleto y los productos reales. Cuando compre cualquier producto, verifique el producto real.