

CONGELADOR DE 600 L

CL60B



desde 1967
AVÁNTIKA

www.avantika.com.co/tienda – ventas@avantika.com.co – cotizaciones@avantika.com.co

 3015491549 



Congelador vertical de laboratorio 600 L

CL60B

Estructura

Estructura externa en acero galvanizado en caliente, tratado anticorrosión y recubierto con película de PVC. Estructura interna de acero inoxidable Scotch-Brite.

Aislamiento

100 mm de aislamiento obtenido por inyección de espuma de poliuretano ecológico de alta densidad libre de CFC para una excelente conservación del producto y el mejor ahorro de energía.

Puerta

Puerta sólida con cierre automático, con junta magnética plegable en los cuatro lados para un cierre perfecto. Apertura a la derecha o izquierda bajo pedido.

Luz

Luz LED (ahorro de energía hasta 70%, ecológica) con interruptor automático en la apertura de la puerta. Interruptor manual en el panel de control.

Ajuste interno

6 cajones deslizantes en acero inoxidable Scotch-Brite con lado frontal transparente. Rodamiento de bolas telescópicos. Divisores internos de plexiglás (opcional).

Rango de temperatura

Ajuste entre -10 ° C y -42 ° C. Preestablecido de fábrica a -40 ° C.

Sistema de refrigeración

Compresor hermético y condensador de aire ventilado completamente sellado, silencioso y altamente eficiente. Compartimento interno equipado con evaporador estático. Refrigerante libre de CFC.

Descongelamiento

Ciclo de descongelación manual.

Capacidad

600 litros



Gas

R404a libre de CFC

Absorción

580 vatios

voltaje

230V / 50 Hz (bajo pedido 230V / 60 Hz, 115V / 60 Hz)

Panel de control y alarmas

Panel de control con microprocesador con pantalla digital que muestra el menú interior, temperatura, punto de ajuste, fecha y hora, modelo. Configuración del equipo y apagado solo mediante contraseña. Monitoreo continuo de temperatura con punto de ajuste y alarmas que se muestran en la pantalla. Tiene una sonda PT1000. Alarmas visuales y acústicas: temperatura alta y baja, puerta abierta, eficiencia del condensador, sondas dañadas, falla de energía, batería agotada. Puerto USB para descargar datos de temperatura y alarmas o para reiniciar el dispositivo.

Registrador de datos

Para registrar temperaturas y alarmas registradas en los últimos 30 días. Descargue datos en la memoria USB.

La versión estándar incluye

6 cajones de acero inoxidable Scotch-Brite

Cuatro ruedas unidireccionales con pies estabilizadores ajustables

Cable de alimentación con enchufe tipo Schuko (enchufe británico bajo pedido)

Fusibles de protección

Filtro RFI

Interruptor principal mediante contraseña

Panel de control electrónico con sistema de alarma.

Contacto remoto (seco, sin voltaje) para alarma

Puerto USB

Memoria para las últimas alarmas.



Accesorios Opcionales

Separadores internos para cajones.

Kit de ruedas con dos frenos frontales

Alarma GSM para enviar mensajes de alarma SMS que muestran fecha, hora, temperatura del gabinete y tipo de alarma

Batería de respaldo Batería de respaldo autoalimentada que suministra energía al panel de control para generar alarmas en caso de falla de energía.

Registrador gráfico de temperatura Sistema de registro de temperatura semanal que funciona con batería de 1,5V; equipado con 52 discos y un bolígrafo.

Puerto LAN para conectar el dispositivo a través de Internet en la PC para monitorear el funcionamiento correcto

Orificio de puerto (Ø 25 mm.)

Dimensiones externas y unidad de peso neto

780x840x1930 (LxDxH - mm) - kg.173

Dimensiones de embalaje y envío

Peso caja de cartón: 910x850x2100 (LxDxH - mm) - kg. 186

caja de madera (opción bajo pedido): 1020x930x2200 (LxDxH - mm) - kg. 243

Equipo de acuerdo con

Directiva de bajo voltaje 2014/35 / UE, Directiva de compatibilidad electromagnética 2014/30 / UE.

En caso de que sea necesario o útil sin menoscabar las características esenciales del modelo, las características técnicas y estilísticas están sujetas a cambios sin previo aviso del fabricante. Las imágenes no muestran necesariamente el producto en la versión estándar.

