

■ Refrigeradores para vacunas

ALMACENA TUS VACUNAS EN UN REFRIGERADOR CONFIABLE



Los refrigeradores para vacunas están diseñados para dar un correcto almacenamiento y preservación de productos farmacéuticos, como vacunas de virus vivos, medicamentos y reactivos. Aseguran que el producto se almacena en las mejores condiciones sanitarias y de temperatura, con un esbelto sistema de supervisión de alarmas y graficador o data logger de temperatura.



Modelo	DRV-13	DRV-17
Capacidad*	13/368	17.6/498
Parrillas	3	4
Compresor	1/4	1/3
Dimensiones (cm)		
Frente	68.5 cm	68.5 cm
Fondo	68.5 cm	70 cm
Altura	1.75 m	2 m

*Pies cúbicos/Litros

NOM-003 **NOM-022**

ISO 9001-2015
con alcance a Equipos Biomédicos

ISO 13485:2016
con alcance a Equipos Biomédicos



Características



Congelador



Patas



Difusor

- Sistema de enfriamiento por convección, con congelador superior y difusor de aire que garantiza una temperatura homogénea y constante (uniformidad de ± 1 °C). El difusor se desactiva al abrir la puerta.
- Congelador de aluminio de 1.7 pies³, con puerta lisa de acero inoxidable 304, aislada con ciclopentano y sistemas de auto cierre.
- Deshielo automático por circulación de gas caliente, controlado por tiempo y/o temperatura, opción de deshielo manual desde el controlador. El agua generada es dirigida a una charola de escurrimiento de acero inoxidable 304, ubicada bajo el congelador, con desagüe al exterior que conduce a una resistencia en la parte inferior para su evaporación.
- Páneles internos y externos fabricados en acero inoxidable 304, sin partes filosas, rebabas ni excedentes de material. Aislados con ciclopentano de 38 kg/m³ y 5 cm de espesor, libres de CFC.
- Puerta sólida, lisa y sin molduras en acero inoxidable 304, con manija ergonómica, sistema de auto cierre y empaque magnético de hule grado sanitario para un sellado hermético. Incluye cerradura de seguridad con llave por duplicado, sin contacto con el interior.
- Parrillas ajustables, ménsulas y cremalleras todos fabricados en acero inoxidable.
- El controlador cuenta con un retardador de voltaje de 1 minuto.
- Cuatro charolas perforadas uniformemente sin esquinas en acero inoxidable 304, para estibar vacunas de 35 x 26 cm.
- Iluminación automática interior en luz blanca (luz fría) al abrir la puerta.
- Sistema de control de temperatura por microprocesador para mantener un rango de temperatura de 2°C a 8°C (Configurable) en ambientes de hasta 50°C. Controla el funcionamiento del equipo: temperatura, compresor, ventiladores, alarmas, ciclos de deshielo y luz.
- Protección de parámetros por contraseña.
- Display de temperatura y alarmas con dos dígitos y un número decimal (Opción de calibración), en caso de falla de corriente eléctrica muestra temperatura y alarmas hasta por 48hrs con batería de respaldo auto recargable (Indicador en display de batería baja).
- Conectividad vía Bluetooth con celular a través de APP (IOS y Android) para ver información del refrigerador, gráficas y alarmas.
- Sistema de alarmas audibles y visuales (con mensaje de diagnóstico):
 - Cuenta con silenciador de alarmas audibles.
 - Temperaturas mayores a 8°C y menores a 2°C (configurable).
 - Puerta abierta por más de 1 minuto (configurable).
 - Falla del sensor de temperatura.
 - Falla de suministro eléctrico hasta por 48 hrs.
- Refrigerante ecológico libre de CFC (R134a).
- Compresor herméticamente sellado, silencioso y libre de mantenimiento.
- Condensador dinámico libre de mantenimiento.
- Cuatro patas con base aislante niveladoras.
- Regulador de voltaje (83 -145 Volts) con supresor de picos, retardador de voltaje y sin fusible.
- Alimentación eléctrica: 115 V a 60 Hz con clavija polarizada.



Supervisión de temperatura

Personaliza el sistema de supervisión de tu refrigerador eligiendo uno o más de los dispositivos disponibles:

Incluye:
Graficador mecánico de temperatura (rango de -25°C a 25°C), con una caja de 100 graficas y 1 plumilla.



Graficador*

Opcionales: DATA LOGGERS

DSB
Logger con pantalla LCD



TSB
Logger con pantalla Touchscreen



Opcionales

- Plumillas para el graficador (múltiplos de 2).
- Papel gráfico circular (100 piezas).
- Contacto para alarmas remotas.
- Calibración de instrumentos (Controlador, graficador o datalogger).
- Calificación del refrigerador de Diseño, Instalación, operación y desempeño.
- Mantenimiento preventivo/correctivo/pólizas de mantenimiento.

Para mayor información visite www.delca.com.mx
O llámenos a los teléfono 551209-0547 o 551646-5180