

## ■ 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

## Q Características



- Enfriamiento por convección **con un congelador** colocado en la parte superior con difusor en la parte trasera para lograr una temperatura homogénea y constante (uniformidad de +/- 1 ° C). El difusor se detiene al abrir la puerta.
- El congelador de aluminio cuenta con puerta lisa aislada con ciclopentano y con sistema de autocierre, fabricada en acero inoxidable 304.
- Deshielo automático por gas caliente. Con límite de tiempo y temperatura, función de deshielo manual en el controlador.
- El controlador cuenta con sistema de refrigeración de emergencia en caso de falla del sensor.
- Charola de escurrimiento en acero inoxidable 304, colocada debajo del congelador con desagüe al exterior que lleva a una resistencia en la parte inferior exterior para evaporar agua por deshielo.
- Control por microprocesador para mantener la temperatura entre 2 °C a 8 °C (configurable) en temperaturas ambientales de hasta 50 °C. Controla el funcionamiento completo del refrigerador (temperatura, compresor, alarmas y deshielo). Protección de parámetros por *password*.
- El controlador cuenta con un retardador de voltaje de 1 minuto.
- *Display* de temperatura y alarmas con dos dígitos y un número decimal (con opción de calibración).
- Compresor herméticamente sellado, silencioso y libre de mantenimiento.

- Puerta sólida lisa y sin molduras en acero inoxidable 304. Con manija ergonómica, sistema de auto cierre, empaque de hule grado sanitario magnético que ofrece un sellado hermético y cerradura de seguridad con llave por duplicado que no contacta el interior, aislada con ciclopentano de 38 kg/m<sup>3</sup> de 5 cm de espesor. Libre de CFC.
- Refrigerante ecológico libre de CFC (R134a).
- Paneles externos e internos en acero inoxidable 304. Sin partes filosas, rebabas o sobrantes de material, aislado con ciclopentano de 38 kg/m<sup>3</sup> de 5 cm de espesor, libre de CFC.
- Alarmas audible y visual (con mensajes de diagnóstico) batería de respaldo autorecargable para 48 horas y silenciador de alarma (cuenta con indicador en caso de batería baja) para los siguientes casos:
  - Temperaturas mayores a 8°C y menores a 2°C (configurable).
  - Falla de suministro eléctrico.
  - Puerta abierta por más de 1 minuto (configurable)
  - Falla del sensor de temperatura.
  - Batería baja.
- Condensador libre de mantenimiento, tipo caracol.
- Parrillas ajustables, ménsulas y cremalleras en acero inoxidable.
- Cuatro charolas perforadas uniformemente, sin esquinas, en acero inoxidable 304 para estibar vacunas, de 32.5 x 23.5 cm.
- Iluminación interior en luz blanca (luz fría) al abrir la puerta.
- Cuatro patas con base aislante niveladoras.
- Alimentación eléctrica: 115 V a 60 Hz con clavija polarizada.
- Graficador de temperatura mecánico o data logger para temperatura modelo DSB o TSB.



### Configura tu sistema de supervisión

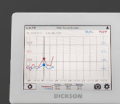
Personaliza el sistema de supervisión de tu equipo, eligiendo uno o más de los tres dispositivos disponibles.



Graficador\*



Data logger\*



Touchscreen\*



Impresora térmica lineal de temperatura, gráfica cada 24 horas de -2C a 14C

### 🔧 Opcionales

- Reguladores a 127Volts: Regulador de voltaje con supresor de picos, retardador de voltaje de 4 minutos. Regula el voltaje de 83 a 145 Volts en la entrada. Sin fusible. Funciona correctamente para todos nuestros equipos a 127 Volts.
- Plumillas para el graficador (múltiplos de 2).
- 100 gráficas para el graficador.
- Alarma remota.
- Cuenta con contacto para alarmas remotas.
- Manija en acero inoxidable.
- Charolas perforadas uniformemente sin esquinas en acero inoxidable 304 A para estibar vacunas.
- Certificado de calibración del Graficador o Dara Logger.