

VC225ILR

Refrigerador de gran capacidad con sistema "Ice Lined" para zonas cálidas, acreditado por la OMS y plenamente compatible con la plataforma de optimización para equipos de cadena de frío (CCEOP) de la organización GAVI

+2 °C to
+8 °C
interno

184 litros
de capacidad
para vacunas

Más de
94 horas
de holdover

Manija **robusta** y bloqueable

Bisagras metálicas
de **alta resistencia**

Estabilizador de voltaje
de rango extendido
con certificación PQS



Juntas de sellado gemelas durables diseñadas para facilitar su mantenimiento

Dispositivo Beyond ICE3 integrado con indicación de la temperatura y alarma

UIFP de grado A con tecnología Freeze Free

Rango extendido de temperatura de operación de **+5 °C a +43 °C**

Ruedas de alta resistencia para facilitar el manejo

Características y ventajas:

- ✓ Funciona con solo **6 horas** de electricidad por día
- ✓ Testeado para soportar **temperaturas ambiente de almacenamiento** de hasta +70 °C
- ✓ **Ecológico** Refrigerante R600a
- ✓ Sin CFC
- ✓ Prueba de corrosión según los **estándares de la OMS**
- ✓ El menor **costo total de propiedad (TCO)**

Incluye lo siguiente:

- ✓ Garantía estándar de **3 años** del fabricante
- ✓ **Seis canastas apilables** para facilitar el acceso a las reservas
- ✓ Dispositivo de control remoto de la temperatura (RTMD) integrado

El refrigerador VC225ILR incluye un estabilizador de voltaje que lo protege de súbitas fluctuaciones en la tensión de la red eléctrica.



beyond
READY

Los refrigeradores Dulas ahora están un paso más adelante con Beyond.

Dispositivo RTMD Beyond ICE3 integrado en todos los refrigeradores Dulas de forma estándar.

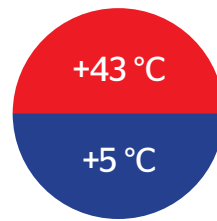


Dispositivo de monitoreo de temperatura

- ✓ Con certificación **PQS** de la OMS
- ✓ **120 días** de almacenamiento local de datos a los que se puede acceder por puerto USB
- ✓ **30 días** de informes en PDF disponibles mediante un código QR escaneable
- ✓ Sin **costos de instalación** gracias a la activación remota
- ✓ Se **conecta sin problemas** a tu sistema de administración de la cadena de frío Beyond existente

El sistema de control remoto de temperatura (RTMS) de Beyond brinda control e informes de los recursos de la cadena de frío en tiempo real a través de un único portal basado en la nube fácil de usar.

Especificaciones técnicas de VC225ILR



Rendimiento

Capacidad neta de almacenamiento de vacunas	184 litros
Volumen total	203 litros
Zona climática	Zona cálida (+43 °C)
Temperatura ambiente nominal mínima	+5 °C
Tiempo de mantenimiento (holdover)†	94 horas 02 minutos a +43 °C
Horas de electricidad necesarias para el funcionamiento	6 horas durante 24 horas

Dimensiones

Dimensiones externas (alto x ancho x profundidad)	980 mm x 1282 mm x 740 mm
Dimensiones de envío (alto x ancho x profundidad)	1180 mm x 1355 mm x 825 mm
Peso neto	147 kg
Peso de envío	194 kg

Detalles técnicos

Voltaje nominal	230 VAC (versión de 120 VAC disponible)
Rango de voltaje operativo	de 82 a 280 VAC
Frecuencia nominal	50 Hz
Rango de frecuencia de operación	de 45 a 60Hz
Compresor	Secop (Danfoss)
Refrigerante	R600a

Certificación previa de la OMS

Referencia de PQS	E003/072
Procedimiento de prueba	E003/RF03-VP.2
Especificación de rendimiento	E003/RF03.2

† "Holdover" es la cantidad de tiempo que el refrigerador puede mantener la carga de vacunas dentro del rango de temperatura de +2 °C a +10°C sin alimentación y a la temperatura ambiente nominal máxima.

Dulas. Expertos en tecnología de la cadena de frío.

Desde hace más de 40 años, Dulas es pionero en energía renovable. Nuestra misión es desarrollar e implementar soluciones de energía renovable que mejoren la vida de las personas, ayuden a combatir el cambio climático y brinden apoyo a las comunidades de los lugares más remotos del mundo. Reconocidos por nuestros refrigeradores y congeladores solares para vacunas con certificación previa de la OMS, seguimos innovando mediante el desarrollo y la mejora de nuestros productos y brindamos apoyo a proyectos del sector proporcionando capacitación avanzada para usuarios y técnicos.

