

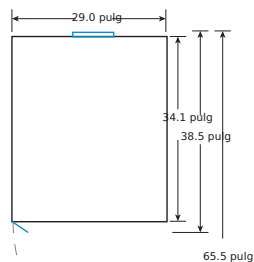
Aplicación, Calificación y Datos eléctricos	
Aplicación	Almacenamiento de alto rendimiento de productos médicos y científicos
Volumen de almacenamiento	25.2 pies cúbicos 714 L
Rango de temperatura	+2°C a +10°C
Punto de ajuste	+5°C
Potencia eléctrica	115V 60Hz 208-240V 50/60Hz
Corriente máxima	2.8A 1.55A
Calificación de suministro de instalación	Circuito derivado con conexión a tierra, que cumple con las calificaciones de enchufe/cable así como con la electricidad local códigos y requisitos de seguridad 110-120V CA: 15 A (mínimo) 208-240V CA: 10 A (mínimo)
Longitud del enchufe/cables de alimentación	NEMA 5-15 grado hospitalario 115V 60Hz, 3.0 m (10 ft) Consultar opciones adicionales de enchufes/cables
Listado de certificación/agencia	QPS (Certificado cumpliendo normas UL y CSA) IEC /UL61010-2-011: 2016 IEC 61010-1:2010, AMD1:2016 ETL certificado según NSF/ANSI 456 Estándar de Almacenamiento de Vacunas
Energy Star	Sí, refrigerador de alto rendimiento certificado ENERGY STAR®
Uso interior/externo	Uso en interiores únicamente, no residencial
Ambiente de aplicación	No corrosivo, no inflamable, no explosivo
Temperatura ambiente de operación	+15°C a +32°C +59°F a +90°F
Refrigeración	
Sistema de refrigeración	Basado en compresor VCC, aire forzado hidrocarburo
Compresor	Hermético, velocidad variable (VCC). Rango de velocidad nominal: 1300-4000 rpm
Tipo de condensador	Con vector de aletas y tubo enfriado por aire, sellado
Dispositivo de expansión	Tubo capilar
Tipo de evaporador	Expansión directa con aire forzado de aletas y tubo
Método de descongelación	Automático
Refrigerante	R600a, isobutano, conforme EPA SNAP
Controlador / Configuración	
Interfaz de usuario	Pantalla digital LED, °C o °F
Interruptor de alimentación	Encendido/Apagado
Tipo de controlador	Microprocesador con entrada de botones y pantalla LED
Seguridad	Puerta con cerradura
Sensor de control	NTC, sellado
Puerto de comunicación	Contactos de alarma remotos
Alarma de fallo de alimentación	Sí
Alarmas altas/bajas	Sí, totalmente ajustable
Alarma de puerta entreabierta	Sí, totalmente ajustable
Temperatura mínima/máxima	Sí, pantalla y reinicio
Lastre de monitoreo de temperatura	Sí, botella de 4 oz con tapón de rosca, lastre sólido opcional
Respaldo de batería	Sí, sistema de monitoreo de 9 h 12V recargable, plomo-ácido

Características de rendimiento	
Uniformidad °C	+/-1.0
Recuperación a 8°C después de 3 min apertura de puerta min	9
Estabilidad °C	0.75
Consumo de energía kWh/día	3.01
Emisión de ruido dB	49
Rechazo/Emisión de calor BTU/h	915
Tiempo de descenso a 5°C min	53

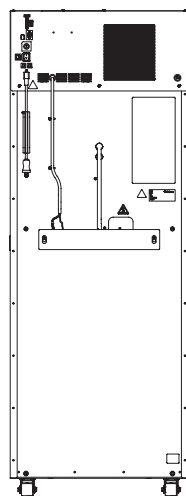
Todos los datos de rendimiento de la nevera de 25 pies cúbicos, ambiente de 24.8°C, 5.0°C. Cumple con los requisitos de rendimiento de temperatura según lo incluido en el Estándar de Almacenamiento de Vacunas NSF/ANSI 456.

Dimensiones y Construcción

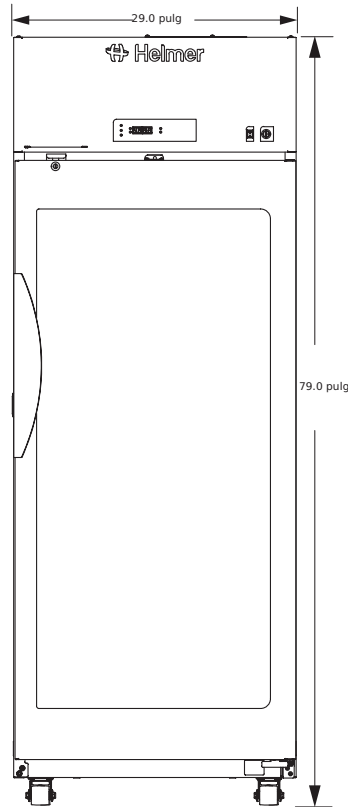
Interior (an x alto x prof)	24.8 x 58.1 x 30.0 in 628 x 1476 x 762 mm
Exterior (an x alto x prof)	29.0 x 79.0 x 34.1 in 737 x 2006 x 866 mm
Exterior General (an x alto x prof)	29.0 x 79.0 x 38.5 in 737 x 2006 x 977 mm
Aislamiento	Espuma sostenible, aprobada por la EPA de EE. UU. y SNAP
Acabado Exterior/Interior	Recubrimiento en polvo resistente a bacterias
Puerta	1, vidrio de doble acristalamiento, bisagra derecha
Puerto de Acceso	Puerta de Acceso Superior- para sonda(s) de monitoreo externo (0.75 in 19 mm de diámetro) Puerto del Lado Izquierdo - con tapas interiores y exteriores (1.75 pulg 45 mm de diámetro)
Almacenamiento Interior (an x alto x prof)	1 estante ventilado con recubrimiento en polvo, ajustable 22.5 x 28 in 572 x 711 mm, 100 lb 46 kg capacidad máx. por estante 6 cajones extraíbles ventilados con recubrimiento en polvo, ajustables 21.5 x 4.0 x 28.1 in 546 x 101 x 714 mm, 100 lb 46 kg capacidad máx. por cajón
Ruedas	Sí, con bloqueo giratorio
Peso Neto	467 lb 212 kg
Peso de Envío	529 lb 240 kg
Requisitos de Espacio Libre	Mínimo de 8 pulg (203 mm) arriba y 3 pulg (76 mm) detrás de la unidad para una ventilación adecuada, espacio libre y acceso a funciones
Opciones Accesorios	Registrador de gráficos de temperatura (independiente), Papel de gráfico, Patas niveladoras, lastre sólido, Remoto alarmas, kit de soporte para piso y pared, kit de anclaje sísmico, bandejas de almacenamiento, puerta de bisagra izquierda, Puerta sólida, Garantía extendida
Certificado de Calibración	Sí, generado con termómetro certificado ISO 17025, trazable a NIST
Garantía	Lo indicado por el proveedor.



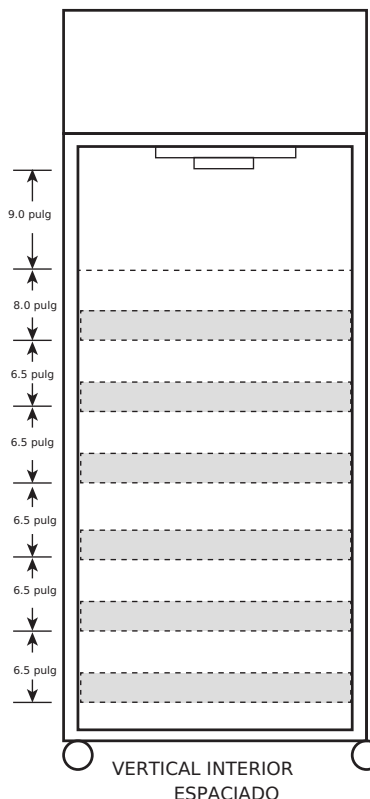
VISTA SUPERIOR



VISTA TRASERA



VISTA FRONTAL



VERTICAL INTERIOR
ESPACIADO