

<b>TIPO DE EQUIPO</b>	REFRIGERADOR	<b>MARCA</b>	HELMER
<b>CLASIFICACIÓN DE RIESGO</b>	IIA	<b>MODELO</b>	iBR256-GX

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**


ITEM		DESCRIPCIÓN GENERAL
<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>CARACTERISTICAS</b>	Los refrigeradores Helmer están destinados al almacenamiento de sangre y otros productos médicos y científicos.
	<b>USO Y/O MANEJO</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Deje que el refrigerador alcance la temperatura ambiente antes de conectar la alimentación. Durante el arranque inicial, es posible que suene la alarma de temperatura alta cuando el refrigerador alcance la temperatura de funcionamiento.</li> <li>No quite la cubierta de la bandeja del evaporador de condensado en las unidades verticales.</li> <li>Carga inicial Permita que la temperatura de la cámara se establezca en el valor establecido, antes de almacenar el producto.</li> <li>Al cargar su refrigerador, observe detenidamente las siguientes pautas:           <ul style="list-style-type: none"> <li>No cargue nunca los refrigeradores por encima de su capacidad.</li> <li>Almacene siempre los artículos dentro de los estantes, cajones o cestos.</li> <li>La uniformidad de la temperatura se mantiene mediante la circulación del aire, que podría obstaculizarse si la unidad está demasiado llena, sobre todo en la parte superior o contra las puertas o paredes. Asegúrese de dejar un espacio de 2" (50 mm) debajo del ventilador.</li> <li>Los productos apilados contra las paredes o puertas pueden obstruir el flujo de aire y afectar al rendimiento de la unidad.</li> </ul> </li> </ol>
	<b>DIMENSIONES</b>	<b>EXTERIORES:</b> 59 x 79,6 x 34,1 pulgadas 1499 x 2021 x 865 mm

<b>PRECAUCIONES Y ALERTAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>La bandeja de evaporación situada en la parte trasera del refrigerador vertical puede estar caliente. No utilice la bandeja como un tirador.</li> <li>Para evitar que vuelque, asegúrese de que las ruedas (si están instaladas) estén desbloqueadas y las puertas cerradas antes de mover la unidad.</li> <li>Para evitar dañar la tubería de refrigerante o correr el riesgo de fuga de refrigerante, tenga cuidado al mover u operar la unidad. Solo unidades bajo mesas.</li> <li>No se sienta, apoye, empuje ni coloque objetos pesados sobre la repisa superior de las unidades bajo mesa.</li> <li>No se apoye sobre, ni empuje, una puerta abierta ni los cajones abiertos.</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>Asegúrese de que la puerta esté asegurada y que las ruedas (si están instaladas) estén desbloqueadas.</li> <li>Desplace el refrigerador hasta su lugar y luego bloquee las ruedas.</li> <li>Asegúrese de que el refrigerador quede nivelado.</li> <li>Helmer recomienda el uso de pies de nivelación y soportes de pared y piso para estabilizar la unidad en las unidades bajo mesas.</li> </ol>
-------------------------------	--

<b>DATOS TÉCNICOS</b>	<b>VOLTAJE</b>	115 V ±10 %	<b>PESO</b>	863 libras   392 kg
	<b>CORRIENTE</b>	1,4 A.	<b>PRESIÓN</b>	R600A 2.5 oz. (70 g)
	<b>POTENCIA</b>	0.16 KW	<b>CAPACIDAD</b>	56 pies cúbicos   1586 litros
	<b>FRECUENCIA</b>	60 Hz	<b>Almacenamiento</b>	14 cajones sólidos herméticos a los líquidos
	<b>TEMPERATURA</b>	<b>INTERNA: 2°C a 10°C / AREA: 15°C a 32°C</b>		
<b>ACCESORIOS</b>	Glicol, USB, Batería 9v, Juego De Llaves, Cable de alimentación			

DESCRIPCIÓN	REQUERIMIENTO
<b>INSTALACIÓN</b>	Estas unidades están diseñadas para funcionar bajo las siguientes condiciones ambientales: <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Uso en interiores únicamente</li> <li>♦ Altitud (máxima): 2000 m (modelos 120, 125, 245 y 256); 3000 m (modelos 105 y 113)</li> <li>♦ Rango de temperatura ambiente: de 15 °C a 32 °C</li> <li>♦ Humedad relativa (máxima para la temperatura ambiente): 80 %</li> <li>♦ Categoría de sobrevoltaje II</li> <li>♦ Grado de contaminación 2</li> <li>♦ Emisiones de RF: Grupo 1; clase A</li> <li>♦ Entorno EMC: Básico</li> <li>♦ El nivel de sonido es inferior a 70 dB(A)</li> </ul>
<b>PROVEEDOR Y FABRICANTE</b>	BPL MEDICAL / Helmer
<b>SOPORTE TÉCNICO Y MANTENIMIENTO</b>	Mantenimientos preventivos y correctivos en refrigeradores hasta 0°C congeladores hasta -30°C y ultracongeladores hasta -80°C. Si su interés es de servicios por evento o contratos anuales, dentro o fuera de Bogotá, nuestro personal estará dispuesto a atenderlo y a brindarle un servicio cálido y de calidad. (sujetos a condiciones de venta)
<b>CAPACITACIÓN</b>	Como distribuidores para Colombia de HELMER Inc., estamos en capacidad de prestar servicios técnicos, contamos con personal capacitado en fábrica, ingenieros biomédicos y técnicos en refrigeración y congelación en capacidad de solucionar cualquier problema que se presente. (Sujeto a condiciones de venta)