

Somos una empresa de capital 100% Colombiano con más de 40 años de trayectoria en el sector de la salud y ciencias para la vida, contamos con presencia a nivel nacional con asesoría especializada en productos y servicios.

## Nuestros valores

D

Disciplina

I

Integridad

A

Adaptabilidad

Anualmente invertimos parte de nuestro capital en mejoras de nuestros procesos e infraestructura con el objetivo de lograr una flexibilidad que nos garantice la adaptación y perdurabilidad en el tiempo.

En **BPL MEDICAL** reunimos al mejor equipo humano interdisciplinario con el compromiso de multiplicar valor y ofrecer altos estándares de calidad y servicio.

Con nuestro equipo de colaboradores y más 20 aliados nacionales e internacionales ayudamos a generar transformaciones tecnológicas a la vanguardia de los avances mundiales.

**Trabajamos hombro a hombro  
por nuestros clientes**



## CADENA DE FRÍO

Te invitamos a conocer todas las soluciones que tenemos para cadena de frío de grado médico en **BPL**.



Somos **BPL MEDICAL**, contamos con marcas de alta calidad que acompañados de nuestra amplia trayectoria aseguran que podemos ofrecer una excelente asesoría y un servicio técnico especializado.



+601 338 1028



[www.bpl.co](http://www.bpl.co)



[ventas@bplmedical.com](mailto:ventas@bplmedical.com)

## ¿Que es cadena de frío de grado médico?

Los refrigeradores profesionales de grado médico están diseñados para las necesidades únicas de la atención médica crítica y aplicaciones para el almacenamiento de componentes sanguíneos y las muestras de los pacientes.



## Marcas Premium

Las soluciones de cadena de frío marca HELMER™, mantienen la temperatura uniforme dentro de la cabina de almacenamiento.



Los equipos HELMER cuentan con el sello ENERGY STAR® de la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos (EPA) que es un símbolo apoyado por el gobierno federal para la eficiencia de energía. Indica cuáles productos para el hogar, la oficina y la industria brindan ahorro de energía sin sacrificar las funciones.



+601 338 1028



[www.bpl.com](http://www.bpl.com)



[ventas@bplmedical.com](mailto:ventas@bplmedical.com)

## Beneficios de la tecnología iC3

### ¿Qué es el Centro de información avanzada i.C3®?



Es una interfaz de usuario a la vanguardia de los avances tecnológicos, a color, de manejo táctil y que brinda de manera amigable monitoreo y trazabilidad de temperatura, eventos, alarmas, además de múltiples registros de información descargables por el usuario y que garantiza la uniformidad de la temperatura y seguridad de los productos almacenados.

### ¿Qué es la tecnología Powered By Opticool®?

Es un sistema de enfriamiento para almacenamiento en frío diseñado para aplicaciones clínicas ya que es necesario garantizar que los productos almacenados estén adecuadamente protegidos para mantener la seguridad del paciente, respaldar el cumplimiento normativo y evitar pérdidas económicas.



### ¿Qué es el Guardian Plus®? ¿Quieres saber quién abrió la puerta ?



Es un control integrado, que restringe el acceso a los productos almacenados por medio de una cerradura electromagnética con usuarios configurados mediante asignación de contraseña, garantizando las temperaturas configuradas, controlando los tiempos de acceso y brindando uniformidad de temperatura de los productos almacenados. (disponible sólo en los Congeladores y Ultracongeladores)



## Cadena de frío Grado Médico

El corazón del almacenamiento en cadena de frío de grado médico es el uso de un sistema eficaz de aire forzado que puede hacer circular rápidamente el frío en todas las ubicaciones dentro del gabinete del equipo.



### HBR105-GX Refrigerador de banco de sangre



Capacidad	Volumen interior	Rango de temperatura / Set point
78 bolsas de sangre Apróx.	5,3 pies cúbicos/150 L	+ 2 ° C a + 10 ° C / + 4 ° C
	Almacenamiento 2 cajones	Almacenamiento x cajón 39 bolsas de sangre Apróx.

### HBR125-GX Refrigerador de banco de sangre



Capacidad	Volumen interior	Rango de temperatura / Set point
504 bolsas de sangre Apróx.	25,2 pies cúbicos / 714 L	+ 2 ° C a + 10 ° C / + 4 ° C
	Almacenamiento 7 cajones	Almacenamiento x cajón 72 bolsas de sangre Apróx.

### iPF120 Congelador de plasma



Capacidad	Volumen interior	Rango de temperatura / Set point
360 bolsas de plasma Apróx.	20,2 pies cúbicos / 572 L	-15 ° C a -30 ° C / -30 ° C
	Almacenamiento 8 cajones	Almacenamiento x cajón 45 bolsas de plasma Apróx.

### iUF118 Ultracongelador



Volumen interior	Rango de temperatura / Set point	Almacenamiento
18 pies cúbicos / 510 L	-50 ° C a -86 ° C / -80 ° C	4 estantes de acero inoxidable 5 compartimientos y puertas interiores



## HELMER Cadena de frío - Banco de Sangre



### HBR 105-GX Horizon Series™ Refrigerador para banco de sangre



diseñados para las necesidades únicas de aplicaciones críticas de atención médica, como el almacenamiento de sangre y componentes sanguíneos. Los refrigeradores profesionales de grado médico ofrecen un control optimizado en tres áreas importantes: temperatura, ruido y administración de energía.

Almacenamiento	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
2 cajones	5.3 pies cúbicos / 150L	+ 2 ° C a + 10 ° C / + 4 ° C



### HBR 113-GX Horizon Series™ Refrigerador para banco de sangre

Almacena de manera segura productos sanguíneos a 4 ° C. La funcionalidad esencial de alarma proporciona monitoreo continuo. Este modelo de refrigerador vertical presenta un perfil delgado y una huella compacta, lo que lo hace ideal para espacios más pequeños. La innovadora tecnología OptiCool™ ofrece ahorro de energía, operación silenciosa y baja producción de calor, además de la excelente uniformidad de temperatura y recuperación que son críticas para el almacenamiento de sangre.

Almacenamiento	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
5 cajones	13.3 pies cúbicos / 376L	+ 2 ° C a + 10 ° C / + 4 ° C



### HBR 120-GX Horizon Series™ Refrigerador para banco de sangre

Almacena de manera segura productos sanguíneos a 4 ° C. La funcionalidad esencial de alarma proporciona monitoreo continuo. Este modelo de refrigerador vertical presenta un perfil delgado y una huella compacta, lo que lo hace ideal para espacios más pequeños. La innovadora tecnología OptiCool™ ofrece ahorro de energía, operación silenciosa y baja producción de calor, además de la excelente uniformidad de temperatura y recuperación que son críticas para el almacenamiento de sangre.

Almacenamiento	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
7 cajones	20,2 pies cúbicos / 572L	+ 2 ° C a + 10 ° C / + 4 ° C



### HBR 125-GX Horizon Series™ Refrigerador para banco de sangre

Almacena de manera segura productos sanguíneos a 4 ° C. La funcionalidad esencial de alarma proporciona monitoreo continuo. Este modelo de refrigerador vertical presenta un perfil delgado y una huella compacta, lo que lo hace ideal para espacios más pequeños. La innovadora tecnología OptiCool™ ofrece ahorro de energía, operación silenciosa y baja producción de calor, además de la excelente uniformidad de temperatura y recuperación que son críticas para el almacenamiento de sangre.

Almacenamiento	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
7 cajones	25,2 pies cúbicos / 714L	+ 2 ° C a + 10 ° C / + 4 ° C

## HELMER Cadena de frío - Banco de Sangre



### iBF105-GX iSeries® Congelador para banco de sangre

Congelador de plasma i.Series® de una sola puerta. Cuenta con el monitor de pantalla táctil a todo color i.C3® con descarga de información, uniformidad de temperatura máxima. El iBF105 es un congelador de plasma para ser ubicado debajo del mostrador.

Almacenamiento	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
2 cajones	5 pies cúbicos / 142L	-15 ° a -30 ° C / -30 ° C



### iBF120-GX iSeries® Congelador para banco de sangre

El iBF120 es un congelador de plasma i.Series® de una sola puerta. Cuenta con el monitor de pantalla táctil a todo color i.C3® con descarga de información, uniformidad de temperatura máxima.

Almacenamiento	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
5 cajones	20,2 pies cúbicos / 572L	-15 ° a -30 ° C / -30 ° C



### iBF125-GX iSeries® Congelador para banco de sangre

El iBF125 es un congelador de plasma i.Series® de una sola puerta. Cuenta con el monitor de pantalla táctil a todo color i.C3® con descarga de información, uniformidad de temperatura máxima.

Almacenamiento	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
8 cajones	25,2 pies cúbicos / 714L	-15 ° a -30 ° C / -30 ° C



### HBF120-GX Horizon Series™ Congelador para plasma

Diseñados para las necesidades exclusivas de aplicaciones sanitarias críticas, como el almacenamiento de plasma y otros componentes sanguíneos. Los congeladores profesionales de grado médico ofrecen un control optimizado en tres áreas importantes: temperatura, ruido y gestión de la energía. Con tecnología OptiCool™, las soluciones GX brindan un rendimiento y una experiencia de usuario mejorados a través de la eficiencia energética, bajos niveles de ruido y entornos de almacenamiento estables para proteger sus valiosos productos sanguíneos.

Almacenamiento	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
8 cajones	20,2 pies cúbicos / 572L	-15 ° a -30 ° C / -30 ° C

## HELMER Cadena de frío - Banco de Sangre



### HBF125-GX Horizon Series™ Congelador para plasma



Diseñados para las necesidades exclusivas de aplicaciones sanitarias críticas, como el almacenamiento de plasma y otros componentes sanguíneos. Los congeladores profesionales de grado médico ofrecen un control optimizado en tres áreas importantes: temperatura, ruido y gestión de la energía.

Almacenamiento	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
8 cajones	20,2 pies cúbicos / 572L	-15 ° a -30 ° C / -30 ° C



### iPF105 i.Series® Congelador para plasma

Congelador de plasma i.Series® de una sola puerta. Cuenta con el monitor de pantalla táctil a todo color i.C3® con descarga de información, uniformidad de temperatura máxima. El iPF105 es un congelador de plasma para ser ubicado debajo del mostrador. El centro de información avanzada iC3 ofrece la supervisión avanzada para la protección de productos almacenados.

Almacenamiento	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
2 cajones	5 pies cúbicos / 142L	-15 ° a -30 ° C / -30 ° C



### iPF120 i.Series® Congelador para plasma

El iPF120 es un congelador de plasma i.Series® de una sola puerta. Cuenta con el monitor de pantalla táctil a todo color i.C3® con descarga, uniformidad de temperatura máxima. El centro de información avanzada iC3 ofrece la supervisión avanzada para la protección de productos almacenados.

Almacenamiento	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
8 cajones	20,2 pies cúbicos / 572L	-15 ° a -30 ° C / -30 ° C



### iPF125 i.Series® Congelador para plasma

Diseñados para las necesidades exclusivas de aplicaciones sanitarias críticas, como el almacenamiento de plasma y otros componentes sanguíneos. Los congeladores profesionales de grado médico ofrecen un control optimizado en tres áreas importantes: temperatura, ruido y gestión de la energía. Con tecnología OptiCool™, las soluciones GX brindan un rendimiento y una experiencia de usuario mejorados a través de la eficiencia energética, bajos niveles de ruido y entornos de almacenamiento estables para proteger sus valiosos productos sanguíneos.

Almacenamiento	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
8 cajones	25,2 pies cúbicos / 572L	-15 ° a -30 ° C / -30 ° C





## HELMER Cadena de frío - Banco de Sangre



### iUF118 i.Series® Ultracongelador



El iUF118 es un congelador de ultra baja temperatura de 18cf (510L), -86 ° C, diseñado y desarrollado para crear un sistema refinado que funciona en conjunto, proporcionando un rendimiento optimizado para el almacenamiento de muestras, reactivos, controles, tejidos, sangre rara y otros materiales biológicos.

Requerimientos eléctricos	Capacidad	Rango de temperatura
208/230 V ±10 % / 60 Hz	18 pies cúbicos / 510L	-50 °C a -86 °C



### iPF105 i.Series® Congelador para plasma

El iUF126 es un congelador de ultra baja temperatura i.Series® de 86 ° C diseñado para el almacenamiento de muestras, reactivos, controles, tejidos, sangre rara y otros productos biológicos. La capacidad es de 26 pies cúbicos (736 L). El iUF126 está diseñado para un rendimiento optimizado, con enfoque en la reducción de heladas, el manejo del aceite y la información inteligente y datos de diagnóstico.

Requerimientos eléctricos	Capacidad	Rango de temperatura
208/230 V ±10 % / 60 Hz	26 pies cúbicos / 736L	-50 °C a -86 °C

## HELMER Cadena de frío - Banco de Tejidos



### HLR105-GX Horizon Series™ Refrigerador para laboratorio

Las soluciones GX son refrigeradores profesionales de grado médico diseñados para las necesidades únicas de aplicaciones críticas de atención médica, como el almacenamiento de muestras, reactivos y controles. Los refrigeradores profesionales de grado médico ofrecen un control optimizado en tres áreas importantes: temperatura, ruido y administración de energía.

Almacenamiento	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
2 cajones	5,3 pies cúbicos / 150L	+ 2 °C a + 10 °C / + 4 °C

## HELMER Cadena de frío - Banco de Tejidos



### iUF118 i.Series® Ultracongelador



El iUF118 es un congelador de ultra baja temperatura de 18cf (510L), -86 ° C, diseñado y desarrollado para crear un sistema refinado que funciona en conjunto, proporcionando un rendimiento optimizado para el almacenamiento de muestras, reactivos, controles, tejidos, sangre rara y otros materiales biológicos.

Requerimientos eléctricos	Capacidad	Rango de temperatura
208/230 V ±10 % / 60 Hz	18 pies cúbicos / 510L	-50 °C a -86 °C



### iUF126 i.Series® Ultracongelador

El iUF126 es un congelador de ultra baja temperatura i.Series® de 86 ° C diseñado para el almacenamiento de muestras, reactivos, controles, tejidos, sangre rara y otros productos biológicos. La capacidad es de 26 pies cúbicos (736 L). El iUF126 está diseñado para un rendimiento optimizado, con enfoque en la reducción de heladas, el manejo del aceite y la información inteligente y datos de diagnóstico.

Requerimientos eléctricos	Capacidad	Rango de temperatura
208/230 V ±10 % / 60 Hz	26 pies cúbicos / 736L	-50 °C a -86 °C

## HELMER Cadena de frío – Clínicas y hospitales



### iPR113-GX i.Series® Refrigerador para farmacia

El iPR113-GX es la solución perfecta para una farmacia, sala de medicamentos o sala limpia con poco espacio. El diseño delgado y el tamaño reducido lo convierten en una excelente opción para áreas que aún necesitan un refrigerador vertical completo. El centro de información avanzada iC3® proporciona monitoreo continuo de temperatura, registros de eventos, gráficos de temperatura y más.

Requerimientos eléctricos	Capacidad	Rango de temperatura
115V / 60Hz	13 pies cúbicos / 377L	+2°C a +10°C



## HELMER Cadena de frío – Clínicas y hospitales



### HPR105-GX Horizon Series™ Refrigerador para farmacia



Los refrigeradores profesionales de grado médico ofrecen un control optimizado en tres áreas importantes: temperatura, ruido y administración de energía. Desarrollado por la tecnología OptiCool™, las soluciones GX proporcionan un mejor rendimiento y experiencia del usuario a través de la eficiencia energética, bajos niveles de ruido y entornos de almacenamiento estables para salvaguardar los productos farmacéuticos.

Requerimientos eléctricos	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
115V 60Hz	5,3 pies cúbicos / 150L	+ 2 °C a + 10 °C / + 5 °C

### HPF105 Horizon Series™ Congelador para farmacia



El HPF105 es un congelador de plasma Horizon Series™ (-30 °C). Ofrece monitoreo continuo de temperatura con alarmas incorporadas, excelente uniformidad de temperatura, recuperación rápida después de la apertura de puertas y construcción de gabinetes de alta calidad para proteger el plasma almacenado. La configuración de almacenamiento estándar es de dos cajones de acero inoxidable. Registrador gráfico incluido.

Requerimientos eléctricos	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
115V 60Hz	5,3 pies cúbicos / 150L	-15 ° a -30 °C / -30 °C

## HELMER Cadena de frío – Laboratorio clínico

### iLR105-GX i.Series® Refrigerador para laboratorio



Las soluciones GX están diseñadas para las necesidades únicas de aplicaciones críticas de atención médica, como el almacenamiento de muestras, reactivos y controles. Los refrigeradores profesionales de grado médico ofrecen un control optimizado en tres áreas importantes: temperatura, ruido y administración de energía.

Requerimientos eléctricos	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
115V 60Hz	5,3 pies cúbicos / 150L	+ 2 °C a + 10 °C / + 4 °C

## HELMER Cadena de frío – Laboratorio clínico



### iLR113-GX i.Series® Refrigerador para laboratorio

El refrigerador de laboratorio iLR113-GX proporciona condiciones óptimas para almacenar reactivos, muestras y controles. La avanzada pantalla táctil i.C3® proporciona monitoreo continuo de temperatura, registros de eventos y gráficos de temperatura descargables. La uniformidad de temperatura ajustada y el rendimiento confiable garantizan que los productos se almacenen de forma segura.

Requerimientos eléctricos	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
115V 60Hz	13,3 pies cúbicos / 376L	+ 2 ° C a + 10 ° C / + 4 ° C



### iLR120 GX i.Series® Refrigerador para laboratorio

El refrigerador de laboratorio iLR120-GX es un modelo vertical de una sola puerta que proporciona condiciones óptimas para almacenar reactivos, muestras y controles. La avanzada pantalla táctil i.C3® proporciona monitoreo continuo de temperatura, registros de eventos y gráficos de temperatura descargables. La uniformidad de temperatura ajustada y el rendimiento confiable garantizan que los productos se almacenen de forma segura. La innovadora tecnología OptiCool™ ofrece ahorro de energía, operación silenciosa y baja producción de calor, además de una excelente estabilidad de temperatura y recuperación después de abrir las puertas.

Requerimientos eléctricos	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
115V 60Hz	20,2 pies cúbicos / 572L	+ 2 ° C a + 10 ° C / + 4 ° C



### iLR125-GX i.Series® Refrigerador para laboratorio

El refrigerador de laboratorio iLR125-GX es un modelo vertical de una sola puerta que proporciona condiciones óptimas para almacenar reactivos, muestras y controles. La avanzada pantalla táctil i.C3® proporciona monitoreo continuo de temperatura, registros de eventos y gráficos de temperatura descargables. La uniformidad de temperatura ajustada y el rendimiento confiable garantizan que los productos se almacenen de forma segura. La innovadora tecnología OptiCool™ ofrece ahorro de energía, operación silenciosa y baja producción de calor, además de una excelente estabilidad de temperatura y recuperación después de abrir las puertas.

Requerimientos eléctricos	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
115V 60Hz	25,2 pies cúbicos / 714L	+ 2 ° C a + 10 ° C / + 4 ° C



## HELMER Cadena de frío – Laboratorio clínico



### HLR105-GX Horizon Series™ Refrigerador para laboratorio



Las soluciones GX son refrigeradores profesionales de grado médico diseñados para las necesidades únicas de aplicaciones críticas de atención médica, como el almacenamiento de muestras, reactivos y controles. Los refrigeradores profesionales de grado médico ofrecen un control optimizado en tres áreas importantes: temperatura, ruido y administración de energía.

Requerimientos eléctricos	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
115V 60Hz	5,3 pies cúbicos / 150L	+ 2 ° C a + 10 ° C / + 4 ° C

### HLR113-GX Horizon Series™ Refrigerador para laboratorio



El refrigerador de laboratorio HLR113-GX almacena de forma segura reactivos, muestras y controles. La funcionalidad esencial de alarma proporciona monitoreo continuo. Este modelo de refrigerador vertical presenta un perfil delgado y una huella compacta, lo que lo hace ideal para espacios más pequeños. La innovadora tecnología OptiCool™ ofrece ahorro de energía, operación silenciosa y baja producción de calor, además de una excelente uniformidad de temperatura, estabilidad y recuperación después de la apertura de la puerta.

Requerimientos eléctricos	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
115V 60Hz	13,3 pies cúbicos / 376L	+ 2 ° C a + 10 ° C / + 4 ° C

### iLR120-GX i.Series® Refrigerador para laboratorio



El refrigerador de laboratorio HLR120-GX es un modelo vertical de una sola puerta que almacena de forma segura reactivos, muestras y controles. La funcionalidad esencial de alarma proporciona monitoreo continuo. La innovadora tecnología OptiCool™ ofrece ahorro de energía, operación silenciosa y baja producción de calor, además de una excelente uniformidad de temperatura, estabilidad y recuperación después de la apertura de la puerta.

Requerimientos eléctricos	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
115V 60Hz	20,2 pies cúbicos / 572L	+ 2 ° C a + 10 ° C / + 4 ° C

## HELMER Cadena de frío – Laboratorio clínico



### iLR125-GX i.Series® Refrigerador para laboratorio

El refrigerador de laboratorio HLR125-GX es un modelo vertical de una sola puerta que almacena de forma segura reactivos, muestras. La funcionalidad esencial de alarma proporciona monitoreo continuo. La innovadora tecnología OptiCool™ ofrece ahorro de energía, operación silenciosa y baja producción de calor, además de una excelente uniformidad de temperatura, estabilidad y recuperación después de la apertura de la puerta.

Requerimientos eléctricos	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
115V 60Hz	25,2 pies cúbicos / 714L	+ 2 ° C a + 10 ° C / + 4 ° C



### iLF120-GX iSeries Congelador para laboratorio

Los congeladores profesionales de grado médico a -30 ° C de GX Solutions están diseñados para las necesidades únicas de aplicaciones de atención médica críticas, como el almacenamiento a baja temperatura de muestras, reactivos, controles y vacunas congeladas. Ofrecen un control optimizado en tres áreas importantes: temperatura, ruido y gestión de la energía. Con tecnología OptiCool™, las soluciones GX brindan un rendimiento y una experiencia de usuario mejorados a través de la eficiencia energética, bajos niveles de ruido y entornos de almacenamiento estables.

Requerimientos eléctricos	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
115V 60Hz	20,2 pies cúbicos / 572L	-15° a -30°C / -30°C



### iLF125-GX iSeries Congelador para laboratorio

Los congeladores profesionales de grado médico a -30 ° C de GX Solutions están diseñados para las necesidades únicas de aplicaciones de atención médica críticas, como el almacenamiento a baja temperatura de muestras, reactivos, controles y vacunas congeladas. Ofrecen un control optimizado en tres áreas importantes: temperatura, ruido y gestión de la energía. Con tecnología OptiCool™, las soluciones GX brindan un rendimiento y una experiencia de usuario mejorados a través de la eficiencia energética, bajos niveles de ruido y entornos de almacenamiento estables.

Requerimientos eléctricos	Capacidad	Rango de temperatura / Set point
115V 60Hz	25,2 pies cúbicos / 714L	-15° a -30°C / -30°C



## Cadena de frío – Soluciones en transporte y almacenamiento



### SC-0409-Y SYS-COOL de 16 Ltrs

Solución ideal de transporte de material biológico, componentes sanguíneos, material de laboratorio, reactivos y cualquier elemento que requiera mantener temperaturas de +2°C a +8°C, y conservarlas hasta por 24 horas.

Temperatura	Capacidad	Pilas frías	Trazabilidad
+2°C a +8 °C	16 Ltrs	Gel eutéctico	Datalogger



### SC-0410-Y SYS-COOL de 22 Ltrs

Solución ideal de transporte de material biológico, componentes sanguíneos, material de laboratorio, reactivos y cualquier elemento que requiera mantener temperaturas de +2°C a +8°C, y conservarlas hasta por 24 horas.

Temperatura	Capacidad	Pilas frías	Trazabilidad
+2°C a +8 °C	22 Ltrs	Gel eutéctico	Datalogger



### BDVC-46 Termo para vacunas de 3,36 Ltrs

Nilkamal tiene la experiencia en la fabricación y el suministro de una amplia gama de cajas frías que cumplen con las normas W.H.O. Cajas frías que se caracterizan por su robustez y durabilidad. para vacunas.



Capacidad	No. De pilas necesarias	Especificaciones
3,36 Ltrs	4	W.O.H

### RCB 244 SS Termo para vacunas de 10,7 Ltrs

Nilkamal tiene la experiencia en la fabricación y el suministro de una amplia gama de cajas frías que cumplen con las normas W.H.O. Cajas frías que se caracterizan por su robustez y durabilidad. para vacunas.



Capacidad	No. De pilas necesarias	Especificaciones
10,7 Ltrs	24	W.O.H





## Cadena de frío – Soluciones en transporte y almacenamiento



### RCB 244 SS Termo para vacunas de 10,7 Ltrs

Nilkamal tiene la experiencia en la fabricación y el suministro de una amplia gama de cajas frías que cumplen con las normas W.H.O. Cajas frías que se caracterizan por su robustez y durabilidad. para vacunas.



Capacidad	Peso con carga	No. De pilas necesarias	Especificaciones
23 Ltrs	38 Kg	44	W.O.H

### BIP-4 Pilas frías de 0,4 Ltrs

Las pilas de hielo son cruciales para el mantenimiento de la temperatura en la distancia prescrita y se prueban rigurosamente de acuerdo con las normas W.H.O.



Capacidad	Peso vacío	Dimensiones	Desempeño
0,4 Ltrs	76 Gms	190x121x35 mm	Conforme a la OMS

### BIP- Pilas frías de 0,6 Ltrs

Las pilas de hielo son cruciales para el mantenimiento de la temperatura en la distancia prescrita y se prueban rigurosamente de acuerdo con las normas W.H.O.



Capacidad	Peso vacío	Dimensiones	Desempeño
0,6 Ltrs	114 Gms	190x121x35 mm	Conforme a la OMS







Te invitamos a conocer todas las soluciones que tenemos para cadena de frío de grado médico en **BPL**.



## Contáctanos

Celular : +57 312 496 95 73

PBX: +601 338 10 28

Email: [ventas@bplmedical.com](mailto:ventas@bplmedical.com)

Dirección: Calle 36 No 14-61, Bogotá D.C. - Colombia

Síguenos en nuestras redes sociales



@BPL



@BPL



@BPL



+601 338 1028



[www.bpl.co](http://www.bpl.co)



[ventas@bplmedical.com](mailto:ventas@bplmedical.com)