Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



# Congelador -30 C 368-528 L

**Código:** B2-01-010187.1 / B2-01-010187.2

**Marca:** Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

## Detalle

Almacenamiento a baja temperatura: el rango de -30 grados se adecua a muchos artículos del ámbito médico que requieren condiciones de refrigeración especializadas, como vacunas, hemoderivados y otras muestras biológicas. La unidad de refrigeración médica proporciona un ambiente de baja temperatura estable y constante para conservar la calidad y la eficacia de estos artículos.

## Especificaciones técnicas

| Especificación | 368L<br>B2-01-010187.1 | 528L<br>B2-01-010187.2 |
|---|---|---|
| Capacidad | 368L | 528L |
| Rango de temperatura | -10~-30℃ | -10~-30℃ |
| Exactitud de temperatura | 0.1℃ | 0.1℃ |
| Uniformidad de temperatura | ≤3℃ | ≤3℃ |
| Estabilidad de temperatura | ≤3℃ | ≤3℃ |
| Tiempo de recuperación (recuperar a -27℃ con temperatura ambiente de 25℃) | ≤15min | ≤15min |
| Tiempo de enfriamiento (enfriar a -30℃ con temperatura ambiente de 25℃) | ≤1.5h | ≤1.5h |
| Sistema de control | Control por microprocesador | Control por microprocesador |
| Pantalla | Pantalla LED | Pantalla LED |
| Alarmas | Alarma de alta/baja temperatura, alarma de corte de energía(72h), alarma de falla del controlador, alarma de puerta entreabierta | Alarma de alta/baja temperatura, alarma de corte de energía(72h), alarma de falla del controlador, alarma de puerta entreabierta |
| Tipo de refrigeración | Enfriamiento directo | Enfriamiento directo |
| Refrigerante | Cámara superior: R290, 50g Cámara inferior: R290, 50g | Cámara superior: R290, 62g Cámara inferior: R290, 62g |
| Compresor | Compresor de marca internacional/2 | Compresor de marca internacional/2 |
| Condensador y evaporador | Condensador de tubo Bundy con alambre sobre tubo; evaporador de serpentín interno de tubo de cobre | Condensador de tubo Bundy con alambre sobre tubo; evaporador de serpentín interno de tubo de cobre |
| Descongelamiento | Descongelamiento manual | Descongelamiento manual |

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

| Especificación | 368L<br>B2-01-010187.1 | 528L<br>B2-01-010187.2 |
|---|---|---|
| Aislamiento | Espuma de poliuretano con ciclopentano | Espuma de poliuretano con ciclopentano |
| Material · Interior | Acero inoxidable 304 | Acero inoxidable 304 |
| Material · Exterior | Plancha de acero pintada | Plancha de acero pintada |
| Puertas | Puerta exterior: puerta exterior de espuma monolítica de ciclopentano*2 Puerta interior: opcional | Puerta exterior: puerta exterior de espuma monolítica de ciclopentano*2 Puerta interior: opcional |
| Consumo | 718W | 821W |
| Alimentación eléctrica | AC220V, 50Hz(estándar); 220V, 60Hz, 110V, 60Hz(opcional, transformador externo) | AC220V, 50Hz(estándar); 220V, 60Hz, 110V, 60Hz(opcional, transformador externo) |
| Ruedas | Sí | Sí |
| Repisas | 4 | 4 |
| Accesorio estándar | Orificio de prueba*2, interfaz USB | Orificio de prueba*2, interfaz USB |
| Accesorios opcionales | Interfaz RS485, puerta interior, registrador de temperatura | Interfaz RS485, puerta interior, registrador de temperatura |
| Dimensiones internas (An*Pr*Al) · Cámara superior | 580*575*563mm | 720*649*563mm |
| Dimensiones internas (An*Pr*Al) · Cámara inferior | 580*575*563mm | 720*649*563mm |
| Dimensiones externas (An*Pr*Al) | 750*736*1884mm | 890*810*1884mm |
| Dimensiones del embalaje (An*Pr*Al) | 890*880*2100mm | 1030*950*2100mm |
| Peso neto | 153kg | 177kg |
| Peso bruto | 168kg | 200kg |

# Aplicaciones

## 1. Defina el volumen que necesita almacenar

Compare el volumen de muestras que conservará con la capacidad, las dimensiones internas de cada cámara y la cantidad de repisas del equipo.

- **Capacidad**: 368L
  - **Repisas**: 4
  - **Dimensiones internas (An*Pr*Al) · Cámara superior**: 580*575*563mm
  - **Dimensiones internas (An*Pr*Al) · Cámara inferior**: 580*575*563mm
- **Capacidad**: 528L
  - **Repisas**: 4
  - **Dimensiones internas (An*Pr*Al) · Cámara superior**: 720*649*563mm
  - **Dimensiones internas (An*Pr*Al) · Cámara inferior**: 720*649*563mm

## 2. Revise la temperatura de conservación

Confirme que la temperatura que exigen sus muestras queda dentro del rango del equipo y revise su uniformidad y tiempo de recuperación tras abrir la puerta.

- **Capacidad**: 368L
  - **Rango de temperatura**: -10~-30℃
  - **Uniformidad de temperatura**: ≤3℃

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

  - **Tiempo de recuperación (recuperar a -27°C con temperatura ambiente de 25°C)**: ≤15min

- **Capacidad**: 528L
  - **Rango de temperatura**: -10~-30℃
  - **Uniformidad de temperatura**: ≤3℃
  - **Tiempo de recuperación (recuperar a -27°C con temperatura ambiente de 25°C)**: ≤15min

3. # Prevea la instalación

Verifique el espacio disponible para las dimensiones externas y que la alimentación eléctrica del recinto coincida con la del equipo.

- **Capacidad**: 368L
  - **Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 750*736*1884mm
  - **Alimentación eléctrica**: AC220V, 50Hz(estándar); 220V, 60Hz, 110V, 60Hz(opcional, transformador externo)
- **Capacidad**: 528L
  - **Dimensiones externas (An*Pr*Al)**: 890*810*1884mm
  - **Alimentación eléctrica**: AC220V, 50Hz(estándar); 220V, 60Hz, 110V, 60Hz(opcional, transformador externo)

## Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1



Imagen de galería 2



Imagen de galería 3



Imagen de galería 4

**Siguiente paso:** ver producto en Cotecno | solicitar cotización