Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Congelador horizontal de -60 C 110-308 L

Código: B2-01-012007.1 / B2-01-012007.2 / B2-01-012007.3

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

Los congeladores profundos de la serie manual se aplican en lugares que requieren almacenamiento a temperatura constante, como hospitales, bancos de sangre, instituciones de investigación científica, colegios y universidades, ingeniería genética, emprendedores, etc. La temperatura de almacenamiento en el interior se puede ajustar con el botón de temperatura del panel de control.

Especificaciones técnicas

Especificación	110L B2-01-012007.1	210L B2-01-012007.2	308L B2-01-012007.3
Capacidad	110L	210L	308L
Rango de temperatura	-10~-60℃	-10~-60℃	-10~-60℃
Exactitud de temperatura	0.1℃	0.1℃	0.1℃
Uniformidad de temperatura	≤4℃	≤4℃	≤4℃
Estabilidad de temperatura	≤4℃	≤4℃	≤4℃
Sistema de control	Control por microprocesador	Control por microprocesador	Control por microprocesador
Pantalla	Pantalla LED	Pantalla LED	Pantalla LED
Alarma	Alarma de temperatura alta/baja, alarma de corte de energía(72h), alarma de falla del controlador	Alarma de temperatura alta/baja, alarma de corte de energía(72h), alarma de falla del controlador	Alarma de temperatura alta/baja, alarma de corte de energía(72h), alarma de falla del controlador
Tipo de refrigeración	Enfriamiento directo	Enfriamiento directo	Enfriamiento directo
Refrigerante	R600a/R170, 95g	R600a/R170, 165g	R600a/R1150, 200g
Compresor	Compresor de marca internacional reconocida/1	Compresor de marca internacional reconocida/1	Compresor de marca internacional reconocida/1
Condensador y evaporador	Condensador de microcanales; evaporador de tubo de cobre tipo serpentín integrado	Condensador de microcanales; evaporador de tubo de cobre tipo serpentín integrado	Condensador de microcanales; evaporador de tubo de cobre tipo serpentín integrado
Descongelación	Descongelación manual	Descongelación manual	Descongelación manual
Construcción	Espuma de poliuretano con ciclopentano	Espuma de poliuretano con ciclopentano	Espuma de poliuretano con ciclopentano
Material · Material interno	Acero inoxidable 304	Acero inoxidable 304	Acero inoxidable 304
Material · Material externo	Plancha de acero pintada por pulverización	Plancha de acero pintada por pulverización	Plancha de acero pintada por pulverización
Puerta	Puerta exterior: puerta exterior de espuma integral de ciclopentano*1 Puerta interior: No aplica	Puerta exterior: puerta exterior de espuma integral de ciclopentano*1 Puerta interior: No aplica	Puerta exterior: puerta exterior de espuma integral de ciclopentano*1 Puerta interior: No aplica

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	110L B2-01-012007.1	210L B2-01-012007.2	308L B2-01-012007.3
Consumo de potencia	280W	335W	420W
Alimentación eléctrica	AC 220V, 50Hz(Estándar); 220V, 60Hz, 110V, 60Hz(Opcional, transformador externo)	AC 220V, 50Hz(Estándar); 220V, 60Hz, 110V, 60Hz(Opcional, transformador externo)	AC 220V, 50Hz(Estándar); 220V, 60Hz, 110V, 60Hz(Opcional, transformador externo)
Ruedas	Sí	Sí	Sí
Accesorio estándar	Orificio de prueba*1	Orificio de prueba*1	Orificio de prueba*1
Accesorio opcional	Interfaz USB, interfaz RS485, registrador de temperatura	Interfaz USB, interfaz RS485, registrador de temperatura	Interfaz USB, interfaz RS485, registrador de temperatura
Dimensiones internas (An×Pr×Al)	520*460*600mm	760*540*600mm	1038*540*600mm
Dimensiones externas (An×Pr×Al)	705*705*885mm	945*785*885mm	1225*790*885mm
Dimensiones de embalaje (An×Pr×Al)	805*800*1015mm	1045*880*1015mm	1325*885*1015mm
Peso neto	58kg	68kg	76kg
Peso bruto	73kg	88kg	101kg

Aplicaciones

1. Defina la capacidad de almacenamiento

Compare el volumen que necesita almacenar con la capacidad de cada versión y con sus dimensiones internas.

- **Capacidad**: 110L
  - **Dimensiones internas (An×Pr×Al)**: 520*460*600mm
- **Capacidad**: 210L
  - **Dimensiones internas (An×Pr×Al)**: 760*540*600mm
- **Capacidad**: 308L
  - **Dimensiones internas (An×Pr×Al)**: 1038*540*600mm

2. Confirme la temperatura de conservación

Verifique que el rango de temperatura corresponda a lo que exigen sus muestras y revise la uniformidad y la estabilidad.

- **Capacidad**: 110L
  - **Rango de temperatura**: -10~-60℃
  - **Uniformidad de temperatura**: ≤4℃
  - **Estabilidad de temperatura**: ≤4℃
- **Capacidad**: 210L
  - **Rango de temperatura**: -10~-60℃
  - **Uniformidad de temperatura**: ≤4℃
  - **Estabilidad de temperatura**: ≤4℃
- **Capacidad**: 308L
  - **Rango de temperatura**: -10~-60℃
  - **Uniformidad de temperatura**: ≤4℃
  - **Estabilidad de temperatura**: ≤4℃

3. Prevea la instalación

Confirme que la alimentación eléctrica sea compatible y que el lugar admita las dimensiones externas del equipo.

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

- **Capacidad**: 110L
  - **Alimentación eléctrica**: AC 220V, 50Hz(Estándar); 220V, 60Hz, 110V, 60Hz(Opcional, transformador externo)
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 705*705*885mm
- **Capacidad**: 210L
  - **Alimentación eléctrica**: AC 220V, 50Hz(Estándar); 220V, 60Hz, 110V, 60Hz(Opcional, transformador externo)
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 945*785*885mm
- **Capacidad**: 308L
  - **Alimentación eléctrica**: AC 220V, 50Hz(Estándar); 220V, 60Hz, 110V, 60Hz(Opcional, transformador externo)
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 1225*790*885mm

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización