Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Incubadora de temperatura constante vertical 35-270 L

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Códigos de variantes

Referencia	Código
1	B2-01-012156.1
2	B2-01-012156.2
3	B2-01-012156.3
4	B2-01-012156.4
5	B2-01-012156.5

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

La incubadora de temperatura constante permite ajustar la temperatura dentro de un cierto rango para cubrir distintas necesidades experimentales. Esta serie de productos puede usarse en investigación científica, como el almacenamiento de cepas y el cultivo biológico, en laboratorios y laboratorios de instituciones de investigación científica, colegios y universidades, biología y agricultura.

Características

1. Pantalla LCD.
2. Control PID, con poca fluctuación de temperatura.
3. Diseño de doble puerta y sellado magnético de la puerta.
4. La cámara de trabajo tiene estructura de ángulos redondeados.
5. Protección contra sobretemperatura.
6. Puerto RS485, impresora, USB: sólo se puede elegir uno de los tres en la versión de 35L.

Especificaciones técnicas

Especificación	**35L B2-01-012156.1**	**160L B2-01-012156.4**	**270L B2-01-012156.5**	**48L B2-01-012156.2**
Capacidad	35L	160L	270L	48L
Rango de temperatura	RT+5~65°C	RT+5~60°C	RT+5~60°C	RT+5~60°C
Fluctuación de temperatura	±0.5°C	±0.3°C	±0.3°C	±0.3°C

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	35L B2-01-012156.1	160L B2-01-012156.4	270L B2-01-012156.5	48L B2-01-012156.2
Uniformidad de temperatura	±1.5°C	±0.5°C	±0.5°C	±0.5°C
Precisión de temperatura	0.1°C	0.1°C	0.1°C	0.1°C
Rango de tiempo	0~99h59min	0~9999min	0~9999min	0~9999min
Pantalla	LCD	LCD	LCD	LCD
Alimentación eléctrica	AC 220V, 50/60Hz(Estándar); 110V, 50/60Hz(Opcional)	AC 220V, 50/60Hz(Estándar); 110V, 50/60Hz(Opcional)	AC 220V, 50/60Hz(Estándar); 110V, 50/60Hz(Opcional)	AC 220V, 50/60Hz(Estándar); 110V, 50/60Hz(Opcional)
Potencia consumida	200W	580W	688W	437W
Estantes	2 unidades/ajustables	3 unidades/ajustables	3 unidades/ajustables	2 unidades/ajustables
Accesorios estándar	Estante	Estante	Estante	Estante
Accesorios opcionales	Sistema de esterilización UV, controlador programable de varios segmentos, estante, impresora, RS485, sistema independiente de alarma de límite de temperatura, interfaz USB	Puerto de prueba, RS485, interfaz adaptadora de RS485 a USB, impresora, dispositivo externo de protección de temperatura, estante	Puerto de prueba, RS485, interfaz adaptadora de RS485 a USB, impresora, dispositivo externo de protección de temperatura, estante	Puerto de prueba, RS485, interfaz adaptadora de RS485 a USB, impresora, dispositivo externo de protección de temperatura, estante
Dimensiones internas (An×Pr×Al)	340*320*320mm	505*455*700mm	600*600*750mm	350*348*400mm
Dimensiones externas (An×Pr×Al)	620*490*490mm	673*645*1033mm	768*795*1083mm	510*548*740mm
Dimensiones de embalaje (An×Pr×Al)	790*630*560mm	760*750*1180mm	840*920*1230mm	590*660*870mm
Peso bruto	31kg	102kg	130kg	56kg

Especificación	84L B2-01-012156.3
Capacidad	84L
Rango de temperatura	RT+5~60°C
Fluctuación de temperatura	±0.3°C
Uniformidad de temperatura	±0.5°C
Precisión de temperatura	0.1°C
Rango de tiempo	0~9999min
Pantalla	LCD
Alimentación eléctrica	AC 220V, 50/60Hz(Estándar); 110V, 50/60Hz(Opcional)
Potencia consumida	502W
Estantes	2 unidades/ajustables
Accesorios estándar	Estante
Accesorios opcionales	Puerto de prueba, RS485, interfaz adaptadora de RS485 a USB, impresora, dispositivo externo de protección de temperatura, estante
Dimensiones internas (An×Pr×Al)	410*405*510mm
Dimensiones externas (An×Pr×Al)	570*600*850mm
Dimensiones de embalaje (An×Pr×Al)	720*640*990mm
Peso bruto	72kg

Aplicaciones

1. # Defina la capacidad

   Compare el volumen de muestras que necesita incubar con la capacidad del equipo.

   - **Capacidad**: 35L

- **Capacidad**: 48L
- **Capacidad**: 84L
- **Capacidad**: 160L
- **Capacidad**: 270L

2. Revise el control de temperatura

Confirme que el rango de temperatura cubra las condiciones de sus cultivos.

- **Capacidad**: 35L
  - **Rango de temperatura**: RT+5~65°C
- **Capacidad**: 48L
  - **Rango de temperatura**: RT+5~60°C
- **Capacidad**: 84L
  - **Rango de temperatura**: RT+5~60°C
- **Capacidad**: 160L
  - **Rango de temperatura**: RT+5~60°C
- **Capacidad**: 270L
  - **Rango de temperatura**: RT+5~60°C

Compare la fluctuación y la uniformidad de temperatura con la tolerancia que requiere su método.

- **Capacidad**: 35L
  - **Fluctuación de temperatura**: ±0.5°C
  - **Uniformidad de temperatura**: ±1.5°C
- **Capacidad**: 48L
  - **Fluctuación de temperatura**: ±0.3°C
  - **Uniformidad de temperatura**: ±0.5°C
- **Capacidad**: 84L
  - **Fluctuación de temperatura**: ±0.3°C
  - **Uniformidad de temperatura**: ±0.5°C
- **Capacidad**: 160L
  - **Fluctuación de temperatura**: ±0.3°C
  - **Uniformidad de temperatura**: ±0.5°C
- **Capacidad**: 270L
  - **Fluctuación de temperatura**: ±0.3°C
  - **Uniformidad de temperatura**: ±0.5°C

3. Prevea la instalación

Considere la alimentación eléctrica disponible en el laboratorio.

- **Capacidad**: 35L
  - **Alimentación eléctrica**: AC 220V, 50/60Hz(Estándar); 110V, 50/60Hz(Opcional)
- **Capacidad**: 48L
  - **Alimentación eléctrica**: AC 220V, 50/60Hz(Estándar); 110V, 50/60Hz(Opcional)
- **Capacidad**: 84L
  - **Alimentación eléctrica**: AC 220V, 50/60Hz(Estándar); 110V, 50/60Hz(Opcional)

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

- **Capacidad**: 160L
  - **Alimentación eléctrica**: AC 220V, 50/60Hz(Estándar); 110V, 50/60Hz(Opcional)
- **Capacidad**: 270L
  - **Alimentación eléctrica**: AC 220V, 50/60Hz(Estándar); 110V, 50/60Hz(Opcional)

Reserve el espacio para el equipo según sus dimensiones externas.

- **Capacidad**: 35L
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 620*490*490mm
- **Capacidad**: 48L
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 510*548*740mm
- **Capacidad**: 84L
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 570*600*850mm
- **Capacidad**: 160L
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 673*645*1033mm
- **Capacidad**: 270L
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 768*795*1083mm

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización