Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



# Horno de secado/incubadora doble proposito 20-210 L

**Marca:** Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

## Códigos de variantes

| Referencia | Código |
|---|---|
| 1 | B2-01-010368.20L |
| 2 | B2-01-010368.45L |
| 3 | B2-01-010368.72L |
| 4 | B2-01-010368.125L |
| 5 | B2-01-010368.210L |

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

## Detalle

Ventana de observación de vidrio templado de doble capa reforzada, para observar los cambios de los artículos en la cámara.

### Características

1. La cámara interna es de acero inoxidable 304 con acabado espejo.
2. Controlador de temperatura de cristal líquido, con funciones de temporización, indicación de alarma por sobretemperatura, corrección de desviación de temperatura, autoajuste del control de temperatura, regulación automática de velocidad del ventilador y control por puerta (al abrir la puerta se detiene automáticamente el calentamiento, para evitar la sobretemperatura del equipo), entre otras.
3. Ventana de observación de vidrio templado de doble capa reforzada, para observar los cambios de los artículos en la cámara.
4. Con interruptor de control de velocidad del ventilador: el usuario puede elegir "ajustar la velocidad del aire manualmente" o "regulación automática de velocidad del ventilador", según su necesidad.
5. Controlador de temperatura LCD con microcomputador.
6. Aumento rápido de temperatura y convección forzada: el aire caliente seco pasa directamente por el objeto calentado y se acorta el tiempo de secado y desinfección.
7. Seguridad: si la temperatura supera el límite, el equipo detiene automáticamente el calentamiento, para resguardar al personal y al equipo. Desde el instrumento se ajustan tres velocidades del ventilador y la temporización; los estantes se pueden mover para limpiar el interior de la cámara.
8. Opcional: protector de sobretemperatura, temporizador, controlador programable, impresora, interfaz 485 y otras funciones.

## Especificaciones técnicas

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

| Especificación | 125L<br>B2-01-010368.125L | 20L<br>B2-01-010368.20L | 210L<br>B2-01-010368.210L | 45L<br>B2-01-010368.45L |
|---|---|---|---|---|
| Capacidad | 125L | 20L | 210L | 45L |
| Potencia (1) | 220V/50HZ | 220V/50HZ | 220V/50HZ | 220V/50HZ |
| Rango de control de temperatura | Incubadora: RT+5~80℃ Horno de secado: 80~300℃ | Incubadora: RT+5~80℃ Horno de secado: 80~300℃ | Incubadora: RT+5~80℃ Horno de secado: 80~300℃ | Incubadora: RT+5~80℃ Horno de secado: 80~300℃ |
| Resolución de temperatura | 0.1℃ | 0.1℃ | 0.1℃ | 0.1℃ |
| Fluctuación de temperatura | Incubadora: ±0.5℃ Horno de secado: ±1℃ | Incubadora: ±0.5℃ Horno de secado: ±1℃ | Incubadora: ±0.5℃ Horno de secado: ±1℃ | Incubadora: ±0.5℃ Horno de secado: ±1℃ |
| Rango de temporización | 0~9999min | 0~9999min | 0~9999min | 0~9999min |
| Potencia (2) | 2000W | 600W | 3000W | 1000W |
| Alimentación eléctrica | Estándar: 220V 50/60Hz; opcional: 110V 50/60Hz | Estándar: 220V 50/60Hz; opcional: 110V 50/60Hz | Estándar: 220V 50/60Hz; opcional: 110V 50/60Hz | Estándar: 220V 50/60Hz; opcional: 110V 50/60Hz |
| Dimensiones de la cámara (Pr*An*Al) mm | 450*500*550 | 260*280*280 | 500*600*700 | 350*360*350 |
| Dimensiones externas (Pr*An*Al) mm | 650*635*1040 | 450*420*590 | 705*735*1190 | 550*495*700 |
| Dimensiones de embalaje (Pr*An*Al) mm | 720*700*1130 | 510*490*690 | 790*750*1280 | 600*550*790 |
| Peso neto/peso bruto (kg) | 71/81 | 24/27 | 85/97 | 38/46 |

| Especificación | 72L<br>B2-01-010368.72L |
|---|---|
| Capacidad | 72L |
| Potencia (1) | 220V/50HZ |
| Rango de control de temperatura | Incubadora: RT+5~80℃ Horno de secado: 80~300℃ |
| Resolución de temperatura | 0.1℃ |
| Fluctuación de temperatura | Incubadora: ±0.5℃ Horno de secado: ±1℃ |
| Rango de temporización | 0~9999min |
| Potencia (2) | 1500W |
| Alimentación eléctrica | Estándar: 220V 50/60Hz; opcional: 110V 50/60Hz |
| Dimensiones de la cámara (Pr*An*Al) mm | 400*400*450 |
| Dimensiones externas (Pr*An*Al) mm | 590*535*800 |
| Dimensiones de embalaje (Pr*An*Al) mm | 650*600*880 |
| Peso neto/peso bruto (kg) | 47/55 |

# Aplicaciones

## 1. Capacidad de la cámara

Compare el tamaño de lo que va a tratar con la capacidad y las dimensiones de la cámara.

- **Capacidad**: 20L
  - **Dimensiones de la cámara (Pr*An*Al) mm**: 260*280*280
- **Capacidad**: 45L
  - **Dimensiones de la cámara (Pr*An*Al) mm**: 350*360*350
- **Capacidad**: 72L
  - **Dimensiones de la cámara (Pr*An*Al) mm**: 400*400*450

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

- **Capacidad**: 125L
  - **Dimensiones de la cámara (Pr*An*Al) mm**: 450*500*550
- **Capacidad**: 210L
  - **Dimensiones de la cámara (Pr*An*Al) mm**: 500*600*700

## 2. Uso y temperatura

Confirme si usará el equipo como incubadora o como horno de secado y revise el rango y la fluctuación de cada uso.

- **Capacidad**: 20L
  - **Rango de control de temperatura**: Incubadora: RT+5~80℃ Horno de secado: 80~300℃
  - **Fluctuación de temperatura**: Incubadora: ±0.5℃ Horno de secado: ±1℃
- **Capacidad**: 45L
  - **Rango de control de temperatura**: Incubadora: RT+5~80℃ Horno de secado: 80~300℃
  - **Fluctuación de temperatura**: Incubadora: ±0.5℃ Horno de secado: ±1℃
- **Capacidad**: 72L
  - **Rango de control de temperatura**: Incubadora: RT+5~80℃ Horno de secado: 80~300℃
  - **Fluctuación de temperatura**: Incubadora: ±0.5℃ Horno de secado: ±1℃
- **Capacidad**: 125L
  - **Rango de control de temperatura**: Incubadora: RT+5~80℃ Horno de secado: 80~300℃
  - **Fluctuación de temperatura**: Incubadora: ±0.5℃ Horno de secado: ±1℃
- **Capacidad**: 210L
  - **Rango de control de temperatura**: Incubadora: RT+5~80℃ Horno de secado: 80~300℃
  - **Fluctuación de temperatura**: Incubadora: ±0.5℃ Horno de secado: ±1℃

## 3. Instalación

Revise que el lugar de instalación admite las dimensiones externas del equipo.

- **Capacidad**: 20L
  - **Dimensiones externas (Pr*An*Al) mm**: 450*420*590
- **Capacidad**: 45L
  - **Dimensiones externas (Pr*An*Al) mm**: 550*495*700
- **Capacidad**: 72L
  - **Dimensiones externas (Pr*An*Al) mm**: 590*535*800
- **Capacidad**: 125L
  - **Dimensiones externas (Pr*An*Al) mm**: 650*635*1040
- **Capacidad**: 210L
  - **Dimensiones externas (Pr*An*Al) mm**: 705*735*1190

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