Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



# Esterilizador de aire caliente 23-200 L

**Marca:** Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

## Códigos de variantes

| Referencia | Código |
|---|---|
| 1 | B2-01-010266.1 |
| 2 | B2-01-010266.2 |
| 3 | B2-01-010266.3 |
| 4 | B2-01-010266.4 |
| 5 | B2-01-010266.5 |
| 6 | B2-01-010266.6 |

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

## Detalle

Se utiliza para esterilizar artículos que no se ven afectados por las altas temperaturas, como material de vidrio, porcelana, esponja de gelatina, parafina líquida, vaselina, ungüentos, diversos polvos e instrumental quirúrgico metálico.

### Características

1. La temperatura máxima puede alcanzar 250 grados Celsius para mantener el efecto de desinfección.
2. El diseño de control de temperatura permite alcanzar la temperatura de desinfección fijada y evita que la temperatura descienda.
3. Cuenta con una ventana de observación para ver en cualquier momento el estado de los artículos desinfectados.
4. Sistema de temporización, manos libres.

## Especificaciones técnicas

| **Especificación** | **23L<br>B2-01-010266.1** | **55L<br>B2-01-010266.2** | **88L<br>B2-01-010266.3** | **105L<br>B2-01-010266.4** |
|---|---|---|---|---|
| Capacidad | 23L | 55L | 88L | 105L |
| Modo de circulación | Convección forzada | Convección forzada | Convección forzada | Convección forzada |
| Método de control de temperatura | PT100 | PT100 | PT100 | PT100 |
| Rango de control de temperatura | Temperatura ambiente+10~250℃ | Temperatura ambiente+10~250℃ | Temperatura ambiente+10~250℃ | Temperatura ambiente+10~250℃ |

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

| Especificación | 23L<br>B2-01-010266.1 | 55L<br>B2-01-010266.2 | 88L<br>B2-01-010266.3 | 105L<br>B2-01-010266.4 |
|---|---|---|---|---|
| Fluctuación de temperatura | ±3℃ | ±3℃ | ±3℃ | ±3℃ |
| Uniformidad de temperatura | ±5℃ | ±5℃ | ±5℃ | ±5℃ |
| Temperatura ambiente | 5~40℃ | 5~40℃ | 5~40℃ | 5~40℃ |
| Material de la cámara | Acero inoxidable 201 | Acero inoxidable 201 | Acero inoxidable 201 | Acero inoxidable 201 |
| Dimensiones de la cámara (An×Pr×Al) mm | 256*263*314 | 356*340*414 | 433*363*470 | 435*457*500 |
| Altitud | □2000m | □2000m | □2000m | □2000m |
| Repisa (mm) | 240*240mm, 2 unidades, pueden ser opcionales | 340*340mm, 2 unidades, pueden ser opcionales | 340*440mm, 2 unidades, pueden ser opcionales | 440*440mm, 2 unidades, pueden ser opcionales |
| Accesorios estándar | Repisa*2 | Repisa*2 | Repisa*2 | Repisa*2 |
| Accesorios opcionales | Repisa | Repisa | Repisa | Repisa |
| Potencia consumida | 600W | 1000W | 1200W | 1600W |
| Alimentación eléctrica | AC220V, 50/60Hz (estándar); AC110V, 50/60Hz (opcional, transformador externo) | AC220V, 50/60Hz (estándar); AC110V, 50/60Hz (opcional, transformador externo) | AC220V, 50/60Hz (estándar); AC110V, 50/60Hz (opcional, transformador externo) | AC220V, 50/60Hz (estándar); AC110V, 50/60Hz (opcional, transformador externo) |
| Dimensiones externas (An×Pr×Al) | 583*393*486mm | 683*494*586mm | 781*482*642mm | 781*593*670mm |
| Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al) | 675*522*641mm | 775*622*741mm | 873*622*796mm | 873*722*825mm |
| Peso neto | 29.5kg | 42kg | 53kg | 62kg |
| Peso bruto | 40kg | 53kg | 65kg | 78kg |

| Especificación | 140L<br>B2-01-010266.5 | 200L<br>B2-01-010266.6 |
|---|---|---|
| Capacidad | 140L | 200L |
| Modo de circulación | Convección forzada | Convección forzada |
| Método de control de temperatura | PT100 | PT100 |
| Rango de control de temperatura | Temperatura ambiente+10~250℃ | Temperatura ambiente+10~250℃ |
| Fluctuación de temperatura | ±3℃ | ±3℃ |
| Uniformidad de temperatura | ±5℃ | ±5℃ |
| Temperatura ambiente | 5~40℃ | 5~40℃ |
| Material de la cámara | Acero inoxidable 201 | Acero inoxidable 201 |
| Dimensiones de la cámara (An×Pr×Al) mm | 604*463*558 | 605*491*658 |
| Altitud | □2000m | □2000m |
| Repisa (mm) | 440*540mm, 2 unidades, pueden ser opcionales | 490*590mm, 2 unidades, pueden ser opcionales |
| Accesorios estándar | Repisa*2 | Repisa*2 |
| Accesorios opcionales | Repisa | Repisa |
| Potencia consumida | 2000W | 2300W |
| Alimentación eléctrica | AC220V, 50/60Hz (estándar); AC110V, 50/60Hz (opcional, transformador externo) | AC220V, 50/60Hz (estándar); AC110V, 50/60Hz (opcional, transformador externo) |
| Dimensiones externas (An×Pr×Al) | 881*594*730mm | 931*644*802mm |
| Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al) | 973*722*885mm | 1023*722*985mm |

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

| Especificación | 140L<br>B2-01-010266.5 | 200L<br>B2-01-010266.6 |
|---|---|---|

| | | |
|---|---|---|
| Peso neto | 67.5kg | 75kg |
| Peso bruto | 90kg | 105kg |

## Aplicaciones

### 1. Verifique la capacidad

Compare la capacidad del equipo y las dimensiones de la cámara con el volumen de artículos que va a esterilizar.

- **Capacidad**: 23L
  - **Dimensiones de la cámara (An×Pr×Al) mm**: 256*263*314
- **Capacidad**: 55L
  - **Dimensiones de la cámara (An×Pr×Al) mm**: 356*340*414
- **Capacidad**: 88L
  - **Dimensiones de la cámara (An×Pr×Al) mm**: 433*363*470
- **Capacidad**: 105L
  - **Dimensiones de la cámara (An×Pr×Al) mm**: 435*457*500
- **Capacidad**: 140L
  - **Dimensiones de la cámara (An×Pr×Al) mm**: 604*463*558
- **Capacidad**: 200L
  - **Dimensiones de la cámara (An×Pr×Al) mm**: 605*491*658

### 2. Defina la temperatura de trabajo

Confirme que el rango de control de temperatura y la uniformidad cubren lo que exigen sus artículos.

- **Capacidad**: 23L
  - **Rango de control de temperatura**: Temperatura ambiente+10~250℃
  - **Uniformidad de temperatura**: ±5℃
- **Capacidad**: 55L
  - **Rango de control de temperatura**: Temperatura ambiente+10~250℃
  - **Uniformidad de temperatura**: ±5℃
- **Capacidad**: 88L
  - **Rango de control de temperatura**: Temperatura ambiente+10~250℃
  - **Uniformidad de temperatura**: ±5℃
- **Capacidad**: 105L
  - **Rango de control de temperatura**: Temperatura ambiente+10~250℃
  - **Uniformidad de temperatura**: ±5℃
- **Capacidad**: 140L
  - **Rango de control de temperatura**: Temperatura ambiente+10~250℃
  - **Uniformidad de temperatura**: ±5℃
- **Capacidad**: 200L
  - **Rango de control de temperatura**: Temperatura ambiente+10~250℃
  - **Uniformidad de temperatura**: ±5℃

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

## 3. Prevea la instalación

Confirme la alimentación eléctrica disponible y el espacio para las dimensiones externas del equipo.

- **Capacidad**: 23L
  - **Alimentación eléctrica**: AC220V, 50/60Hz (estándar); AC110V, 50/60Hz (opcional, transformador externo)
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 583*393*486mm
- **Capacidad**: 55L
  - **Alimentación eléctrica**: AC220V, 50/60Hz (estándar); AC110V, 50/60Hz (opcional, transformador externo)
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 683*494*586mm
- **Capacidad**: 88L
  - **Alimentación eléctrica**: AC220V, 50/60Hz (estándar); AC110V, 50/60Hz (opcional, transformador externo)
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 781*482*642mm
- **Capacidad**: 105L
  - **Alimentación eléctrica**: AC220V, 50/60Hz (estándar); AC110V, 50/60Hz (opcional, transformador externo)
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 781*593*670mm
- **Capacidad**: 140L
  - **Alimentación eléctrica**: AC220V, 50/60Hz (estándar); AC110V, 50/60Hz (opcional, transformador externo)
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 881*594*730mm
- **Capacidad**: 200L
  - **Alimentación eléctrica**: AC220V, 50/60Hz (estándar); AC110V, 50/60Hz (opcional, transformador externo)
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 931*644*802mm

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