Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Cabina de esterilizacion por ozono UV 70-90 L

Código: B2-01-012384.1 / B2-01-012384.2

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

La cabina de esterilización UV por ozono puede esterilizar los siguientes artículos que no resisten altas temperaturas: tazas de vidrio esmaltado, plásticos, cerámicas, maquinaria y equipos, insumos de producción, billetes y monedas, telas no tejidas, papel compuesto, cajas de embalaje, bolsas de embalaje, electrodomésticos, utensilios de limpieza, moldes, vajilla, recipientes, toallas, ropa de trabajo, ropa, calzado, materiales de embalaje, materias primas y objetos sólidos. Es adecuada para bancos, hoteles, restaurantes, escuelas, talleres de producción con requisitos de higiene, lugares públicos que requieren esterilización y hogares.

Características

1. Diseño: materiales de sellado, repisas ajustables y niveles personalizables según los requisitos.
2. Sistema de control: control totalmente automático, tiempo de esterilización ajustable y apagado automático después de la esterilización.
3. Esterilización por ozono: cobertura de 360 grados.
4. Resistencia a altas temperaturas y a la corrosión: cavidad interior de acero inoxidable 304.
5. Bajo nivel de ruido: funcionamiento estable.

Especificaciones técnicas

Especificación	70L B2-01-012384.1	90L B2-01-012384.2
Capacidad	70L	90L
Método de esterilización	Ozono+lámpara UV	Ozono+lámpara UV
Concentración de ozono	620mg/m³	620mg/m³
Fuga de ozono	≤0.1mg/m³	≤0.1mg/m³
Bacterias indicadoras	Staphylococcus aureus, Candida albicans, Pseudomonas aeruginosa, bacterias naturales	Staphylococcus aureus, Candida albicans, Pseudomonas aeruginosa, bacterias naturales
Índice	Cada punto del valor de reducción logarítmica debe ser□3.00	Cada punto del valor de reducción logarítmica debe ser□3.00
Sistema de control	PID	PID
Condiciones de trabajo	(a) Rango de temperatura ambiente 5~40℃ (b) La humedad relativa no es mayor que 85% (c) Presión atmosférica 70Kpa~106Kpa (d) Sin gases inflamables ni corrosivos ni polvo conductor alrededor	(a) Rango de temperatura ambiente 5~40℃ (b) La humedad relativa no es mayor que 85% (c) Presión atmosférica 70Kpa~106Kpa (d) Sin gases inflamables ni corrosivos ni polvo conductor alrededor
Material	Zona de trabajo: acero inoxidable 201, de 1.0mm de espesor Cuerpo principal: acero laminado en frío con recubrimiento	Zona de trabajo: acero inoxidable 201, de 1.0mm de espesor Cuerpo principal: acero laminado en frío con recubrimiento

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	70L B2-01-012384.1	90L B2-01-012384.2
Altitud	□2000m	□2000m
Repisa (ancho×largo)	386*394mm, estándar 2 unidades, puede ser opcional	478*394mm, estándar 2 unidades, puede ser opcional
Accesorios estándar	Repisa*2, lámpara UV*1	Repisa*2, lámpara UV*1
Consumo de potencia	8W	8W
Alimentación eléctrica	AC220V, 50/60Hz (estándar); AC110V,50/60Hz (opcional, transformador externo)	AC220V, 50/60Hz (estándar); AC110V,50/60Hz (opcional, transformador externo)
Dimensiones internas (An×Pr×Al)	398*398*452mm	398*498*452mm
Dimensiones externas (An×Pr×Al)	495*501*760mm	495*601*760mm
Peso neto	35kg	40kg
Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	620*620*860mm	726*620*860mm
Peso bruto	50kg	55kg

Aplicaciones

1. Defina la capacidad y las repisas

Compare el volumen de los artículos que esterilizará en cada ciclo con la capacidad de la cabina.

- **Capacidad**: 70L
- **Capacidad**: 90L

Revise que las dimensiones internas admitan los artículos que debe colocar.

- **Capacidad**: 70L
  - **Dimensiones internas (An×Pr×Al)**: 398*398*452mm
- **Capacidad**: 90L
  - **Dimensiones internas (An×Pr×Al)**: 398*498*452mm

2. Confirme el uso y el ambiente de instalación

Verifique que los artículos a esterilizar no sean sensibles al ozono y que el lugar cumpla las condiciones de trabajo y de altitud indicadas.

- **Capacidad**: 70L
  - **Altitud**: □2000m
- **Capacidad**: 90L
  - **Altitud**: □2000m

3. Prevea la instalación

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

- **Capacidad**: 70L
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 495*501*760mm
  - **Alimentación eléctrica**: AC220V, 50/60Hz (estándar); AC110V,50/60Hz (opcional, transformador externo)
- **Capacidad**: 90L
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al)**: 495*601*760mm
  - **Alimentación eléctrica**: AC220V, 50/60Hz (estándar); AC110V,50/60Hz (opcional, transformador externo)

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización