Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Esterilizador de aire de pared

Código: B2-01-012031.1 / B2-01-012031.2 / B2-01-012031.3

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

Es adecuado para la desinfección dinámica del aire interior en ambientes de clase II, III y IV de hospitales, hogares, escuelas, bibliotecas y estaciones de sangre; también en fábricas de alimentos y bebidas, fábricas farmacéuticas, restaurantes y otros lugares públicos. El esterilizador es adecuado para instituciones médicas, laboratorios, talleres de producción con requisitos de higiene, lugares públicos que requieren desinfección y hogares, entre otros.

Características

1. Pantalla LCD grande.
2. Función de temporización del uso acumulado de la lámpara UV.
3. Tres modos de operación: automático, manual y con temporizador.
4. Lámpara UV tipo U integrada, libre de ozono.
5. Función de alarma automática de fallas: tubo de la lámpara UV, motor, iones negativos, plasma y O_3.
6. Dentro de 24 horas se pueden configurar cuatro períodos de desinfección, con función de memoria.
7. Detecta y muestra automáticamente en tiempo real la temperatura y la humedad del espacio de desinfección.
8. Control por microcomputador de un solo chip. Operación con panel táctil para la interacción hombre-máquina.
9. El dispositivo receptor de superinfrarrojo permite el control remoto a larga distancia y la operación desde cualquier ángulo de 45 grados.
10. Incorpora un control remoto oculto integrado para evitar que se pierda.
11. Adopta una estructura de entrada de aire en la base y salida de aire en la parte alta. El ventilador silencioso hace circular el aire para evitar que el aire frío sople directamente sobre el usuario.
12. Una placa espejo aumenta la intensidad de radiación de la lámpara ultravioleta y mejora la eficiencia de esterilización.
13. Detecta y muestra automáticamente la calidad del aire interior. Cuando el índice de contaminación del aire excede el estándar, se activa y purifica automáticamente.

Especificaciones técnicas

Especificación	**≤60m³ - ≥600m³/h B2-01-012031.1**	**≤80m³ - ≥800m³/h B2-01-012031.2**	**≤100m³ - ≥1000m³/h B2-01-012031.3**
Aire circulante	≥600m³/h	≥800m³/h	≥1000m³/h
Ruido	≤55dB	≤55dB	≤55dB
Residuo de O_3	≤0.004mg/m³	≤0.005mg/m³	≤0.005mg/m³
Local aplicable	≤60m³	≤80m³	≤100m³
Fuga de radiación ultravioleta	≤3μw/cm²	≤3μw/cm²	≤2μw/cm²

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Especificación	≤60m³ - ≥600m³/h B2-01-012031.1	≤80m³ - ≥800m³/h B2-01-012031.2	≤100m³ - ≥1000m³/h B2-01-012031.3
Entorno de trabajo · Rango de temperatura	5℃~40℃	5℃~40℃	5℃~40℃
Entorno de trabajo · Humedad	≤80%	≤80%	≤80%
Entorno de trabajo · Presión atmosférica	80KPa~106KPa	80KPa~106KPa	80KPa~106KPa
Consumo de potencia	≤200W	≤260W	≤340W
Alimentación eléctrica	AC 220V 50Hz(Estándar); 110V 60Hz(Opcional)	AC 220V 50Hz(Estándar); 110V 60Hz(Opcional)	AC 220V 50Hz(Estándar); 110V 60Hz(Opcional)
Dimensiones externas (An×Pr×Al) mm	1000*410*180	1000*410*200	1050*450*185
Dimensiones de embalaje (An×Pr×Al) mm	1085*290*495	1085*290*495	1140*290*540
Peso bruto (kg)	28.5	29.5	34.7

Aplicaciones

1. Defina el volumen a desinfectar

Compare el volumen del local que desea tratar con el local aplicable y con el caudal de aire circulante de cada versión.

- **Local aplicable**: ≤60m³
  - **Aire circulante**: ≥600m³/h
- **Local aplicable**: ≤80m³
  - **Aire circulante**: ≥800m³/h
- **Local aplicable**: ≤100m³
  - **Aire circulante**: ≥1000m³/h

2. Revise las condiciones de uso

Confirme que la temperatura ambiente y la humedad del lugar estén dentro del entorno de trabajo del equipo, y considere el nivel de ruido.

- **Local aplicable**: ≤60m³
  - **Entorno de trabajo · Rango de temperatura**: 5℃~40℃
  - **Entorno de trabajo · Humedad**: ≤80%
- **Local aplicable**: ≤80m³
  - **Entorno de trabajo · Rango de temperatura**: 5℃~40℃
  - **Entorno de trabajo · Humedad**: ≤80%
- **Local aplicable**: ≤100m³
  - **Entorno de trabajo · Rango de temperatura**: 5℃~40℃
  - **Entorno de trabajo · Humedad**: ≤80%

3. Prevea la instalación

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

- **Local aplicable**: ≤60m³
  - **Alimentación eléctrica**: AC 220V 50Hz(Estándar); 110V 60Hz(Opcional)
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al) mm**: 1000*410*180

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

- **Local aplicable**: ≤80m³
  - **Alimentación eléctrica**: AC 220V 50Hz(Estándar); 110V 60Hz(Opcional)
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al) mm**: 1000*410*200
- **Local aplicable**: ≤100m³
  - **Alimentación eléctrica**: AC 220V 50Hz(Estándar); 110V 60Hz(Opcional)
  - **Dimensiones externas (An×Pr×Al) mm**: 1050*450*185

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización