

## CABINA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL BBS – H1300



**MARCA:** BIOBASE  
**MODELO:** BBS-H1300  
**PROCEDENCIA:** CHINA

### 1. CARACTERISTICAS:

El gabinete de flujo laminar es un equipo de purificación de aire tipo caja que es adecuado para experimentos médicos y de ciencias médicas, y puede proporcionar un entorno operativo local con una clase limpia de ISO clase 5 (clase 100) o superior.

Se usa solo para la protección de muestras.

El gabinete de flujo laminar es un banco de trabajo o un recinto similar, que crea un ambiente de trabajo libre de partículas tomando aire a través de un sistema de filtración y expulsándolo a través de una superficie de trabajo en una corriente de aire laminar o unidireccional.

### 2. ESPECIFICACIONES:

<b>MODELO</b>	<b>BBS-H1300</b>
<b>Dimensiones externas (W*D*H)</b>	1300*820*2040mm
<b>Dimensiones internas (W*D*H)</b>	1200*500*570mm
<b>Altura de la superficie de trabajo</b>	750 mm
<b>Monitor</b>	Pantalla LCD
<b>Velocidad del flujo de aire</b>	Promedio de 0,3~0,5 m/s
<b>Material</b>	Cuerpo principal: acero laminado en frío con recubrimiento en polvo antibacteriano Mesa de trabajo: acero inoxidable 304 Ventana lateral y delantera: vidrio templado de 5 mm, anti-UV

<b>Prefiltro</b>	Fibra de poliéster, lavable
<b>Filtro HEPA</b>	99,995 % de eficiencia a 0,3 µm
<b>Ruido</b>	<65dB
<b>Ventana frontal</b>	Motorizado
<b>Apertura máxima</b>	430 mm
<b>Lámpara led</b>	12W*1
<b>Lámpara ultravioleta</b>	30W*1 Emisión de 253,7 nanómetros
<b>Consumo</b>	400W
<b>Tomacorrientes</b>	Dos, carga total ≤500W
<b>Fuente de alimentación</b>	CA220V±10%, 50/60Hz; 110V±10%, 60Hz
<b>Accesorio estándar</b>	Lámpara led; lámpara ultravioleta * 2; soporte base; grifos de gas; Enchufe impermeable * 2;
<b>Accesorio opcional</b>	Soporte de base ajustable en altura eléctrica
<b>Peso bruto</b>	254 kg
<b>Tamaño del paquete (W*D*H)</b>	1450*1060*1650mm

### 3. INCLUYE:

- Instalación
- Calificación Instalación
- Capacitación en el manejo
- 12 meses de garantía contra defectos de fábrica
- Entrega en sus instalaciones