

CABINA DE FLUJO LAMINAR Horizontal - BBS-H1300



Marca: **TOBISHI**

Modelo: **BBS-H1300**

DESCRIPCION:

- La cabina de flujo laminar horizontal son ideales para trabajos que deban asegurar la protección de los productos frente a contaminaciones externas y cruzadas. El aire recogido del ambiente es prefiltrado a elevada eficiencia y, atraviesa el filtro HEPA asegurando por tanto el área estéril, y alejando eventuales partículas contaminantes del producto con el que se está trabajando.

Con base estándar y apertura de ventana frontal motorizada, toma corrientes y grifo de gas. Diseñado para garantizar protección al producto, ya que el mismo sólo se expone al aire filtrado por el filtro HEPA con un rendimiento: 99.995% a 0,3 μm . Cuenta con pantalla LCD que permite verificar los parámetros del equipo.

La cabina de flujo laminar es ampliamente utilizada tanto en laboratorios de investigación médica hospitalaria, como en instalaciones de fabricación y otros entornos de investigación y producción.

ESPECIFICACIONES:

- **Modelo:** BBS-H1300
- **Filtro HEPA:** Eficiencia de 99999% a 0,3 μm
- **Velocidad del flujo de aire :** 0.3 - 0.5 m/s
- **Nivel de ruido:** < 65 dB
- **Consumo de lámpara LED:** 12W

CABINA DE FLUJO LAMINAR

Horizontal - BBS-H1300

ESPECIFICACIONES:

- **Consumo lámpara UV:** 30W (emisión 253.7 nm)
- **Máxima apertura:** 430mm
- **Ventana frontal:** Motorizada con vidrio templado de 5 mm de espesor, con protección UV
- **Ventana lateral:** Vidrio templado de 5 mm de espesor, con protección UV.
- **Material del cuerpo y base:** Acero laminado en frío con protección antibacterial.
- **Material de la zona de trabajo:** Acero Inoxidable 304
- **Pantalla:** LCD permite visualizar velocidad de aire, tiempo de trabajo del equipo, temporizador y tiempo de trabajo de la lámpara UV.
- **Altura de la zona de trabajo:** 750 mm
- **Dimensiones externas:** 1300x 820x 2040 mm
- **Dimensiones de la zona de trabajo:** 1200x500x570 mm
- **Prefiltro:** Fibra de poliéster lavable.
- **Consumo eléctrico:** 400W
- **Tomacorrientes:** 2 tomas, ≤500W de carga total , a prueba de agua
- **&DVWHU** Rueda de soporte universal con ajuste de nivel
- **Accesorios standar:** Lámpara LED, Lámpara UV(x2), Base de soporte, Grifo de gas y 2 tomacorrientes a prueba de agua.
- **Alimentación:** 220V / 50-60Hz
- **Peso:** 254 kg
- **Certificación:** CE, ISO 9001
- **Marca:** TOBISHI

