



Cabina de flujo laminar BBS-H1300



Características

- Flujo laminar horizontal, operación de un solo lado.
- Hecho de material de placa de acero laminado en frío de alta calidad, estructura de soldadura, pulverización electrostática de superficie, mejorando la estabilidad del gabinete.
- Está equipado con prefiltro, que puede filtrar preliminarmente partículas grandes, mejorando así la vida útil del filtro HEPA.
- La zona de trabajo está hecha de material SUS304, hermoso y resistente a la corrosión.
- Las ventanas frontales y laterales están hechas de vidrio templado de 5 mm de espesor.
- Diseño de ruedas Footmaster, cómodo movimiento y fijación del gabinete.
- Pantalla LCD, visualización en tiempo real del estado de funcionamiento (velocidad del aire, temporizador, tiempo de la lámpara UV, tiempo de funcionamiento del filtro HEPA).
- Con lámpara ultravioleta, función de sincronización de cita del ventilador.
- Función de conversión de unidades, que cambia las unidades entre PA y m/s.
- Está equipado con luz ultravioleta, luz LED, enchufes impermeables.
- Sistema de alarma perfecto: * Alarma de presión de filtro ultrabaja * Alarma de reemplazo por falla del filtro * Alarma de baja velocidad del viento
- Función de enclavamiento: lámpara UV y ventana frontal; lámpara UV y ventilador, lámpara fluorescente; ventilador y ventana frontal.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	BBS-H1300
Dimensiones Externas	1300 x 820 x 1940 mm
Dimensiones Internas	1200 x 520 x 570 mm
Altura de la superficie	750 mm
Apertura máxima	430 mm
Pantalla	LCD
Velocidad del flujo del aire	0,30~0,5 m/s
Material	Área de trabajo: acero inoxidable 304 Cuerpo principal: acero laminado en frío de 1,0 mm con recubrimiento de polvo antibacteriano. Ventana frontal: vidrio templado de 5 mm, anti-UV.
Filtro HEPA	Uno, 99,995% de eficiencia a 0,3 μ m
Prefiltro	Fibra de poliéster
Ruido	$\leq$ 65 dB (A)
Iluminación	$\geq$ 300 lx
Vibración	$\leq$ 5 μ m (rms)
Lámpara LED	12W*1
Lámpara UV	30W*1
Consumo	400 W
Fuente de alimentación	CA 220V $\pm$ 10%, 50/60Hz

