

BIOBASE

FICHA DE PRODUCTO

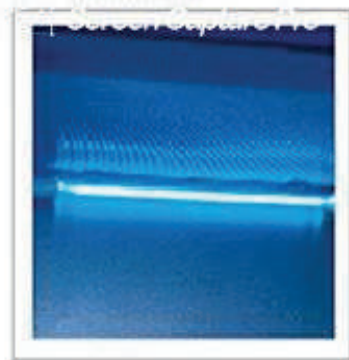
Flujo laminar vertical de doble cara
BBS-DSC /BBS-SSC



Distribuidor oficial
zelian
Equipamientos de laboratorio



Pantalla LED con Sistema de control por microprocesador



Lámpara UV con emisión a 253,7 nm para una descontaminación más eficiente



Mesada de trabajo de doble cara, para que hasta 4 usuarios puedan trabajar frente a frente

Características

Únicamente para protección de muestras.

La cabina de flujo laminar es un espacio de trabajo que permite crear un entorno libre de partículas, al tomar aire a través de un sistema de filtración y expulsarlo a través de la superficie de trabajo en una corriente de aire laminar o unidireccional. Está cerrado en los lados y se mantiene bajo presión positiva constante para evitar la infiltración de aire ambiente contaminado.

Este tipo de equipos es ampliamente utilizado en laboratorios de investigación médica, hospitales, instalaciones de fabricación y otros entornos de investigación y producción.

Especificaciones técnicas

Modelo	BBS-DSC	BBS-SSC
Tamaño externo (ancho x profundidad x altura)	1040 x 660 x 1770 mm	1440 x 660 x 1770 mm
Tamaño interno (ancho x profundidad x altura)	940 x 560 x 545 mm	1340 x 560 x 545 mm
Altura de la superficie de trabajo	750 mm	
Monitor	Pantalla LED	
Velocidad del flujo de aire	Promedio de 0.3 ~ 0.5 m/s	
Material	Cuerpo principal: acero laminado en frío con recubrimiento en polvo antibacteriano	
	Mesa de trabajo: acero inoxidable 304	
Prefiltro	Fibra de poliéster, lavable	
Filtro HEPA	99,995% de eficiencia a 0,3 µm	
Ruido	<65 dB	
Ventana frontal	Manual, vidrio templado de 5 mm, anti-UV	
Apertura máxima	310 mm	
Lámpara UV	20 W x 1	30 W x 1
	Emisión de 253,7 nanómetros	
Lámpara LED	12 W x 1	16 W x 1
Consumo	350 W	600 W
Vaciador	Rueda universal con pies niveladores	
Fuente de alimentación	AC2 20 V±10%, 50/60 Hz; 110 V±10%, 60 Hz	
Accesorio estándar	Lámpara LED; Lámpara UV x 2 Base	
Accesorio opcional	Soporte de base eléctrico ajustable en altura	
Peso bruto	150 kg	186 kg
Tamaño del paquete (ancho x profundidad x altura)	1190 x 890 x 1340 mm	1590 x 890 x 1340 mm

BIOBASE

Web: www.zelian.com.ar

Mail: info@zelian.com.ar

Dirección: Av. Reservistas Argentinos

232, C1408 AIF, Buenos Aires

Tel: 011 4644-0115

V022024