

Cabina Seguridad Biológica Clase II A2 BBC Secuflux



Cabina de Seguridad Biológica Secuflux Clase II A2 con filtro HEPA, que permite manipular microorganismos garantizando la seguridad para el usuario.

Dimensiones reducidas, perfecta para laboratorios con poco espacio.

Cabina de Seguridad Biológica Secuflux Clase II A2 con filtro HEPA, que permite manipular microorganismos garantizando la seguridad para el usuario.

Cumple las normativas UNE EN 12469:2001, UNE-EN ISO 14644-3:2021, EN 61010-1:2010+A1:2019, EN 61326-1:2013.

[button

link="<https://www.akralab.es/wp-content/uploads/2023/11/FT-Cabina-Bioseguridad-ClaseII-A2-BSC1123BBC86-PRO-Secuflux.pdf>" type="big" color="green"

newwindow="yes"] Cabina de bioseguridad Clase II A2 Secuflux BBC86[/button]

Características

- Dimensiones reducidas, ahorro de espacio.
- Ventilador centrífugo, velocidad regulable; Filtro HEPA H14.
- Ventana frontal motorizada para mejor manejo con una sola mano.
- Alarma de audio y visual indicativa de: velocidad de flujo de aire anormal, reemplazo de filtro, ventana frontal a altura insegura, alarma de presión de filtro alta.
- Botón de bloqueo automático por si se pierde la llave.
- Función de reserva de tiempo. Puede reducir 30 minutos el tiempo de espera al activar la cabina y el tiempo de esterilización después de su uso.
- Diseño de asas desmontables, para un fácil transporte.
- Sistema de control inteligente con pantalla de 7 pulgadas. Los operadores pueden verificar el estado detallado del gabinete, como la velocidad de entrada y salida, la temperatura y humedad del área de trabajo, la presión del filtro, el tiempo de trabajo UV, el indicador de vida útil del filtro, etc.

- Función de memoria en caso de corte de luz y función de bloqueo: lámpara UV y ventana frontal; lámpara UV y ventilador, lámpara LED; compresor y ventana delantera.
- Control remoto: Todas las funciones se pueden realizar con el mando, que facilita el manejo a distancia.
- Lámpara ultravioleta. Para una descontaminación más eficiente. Emisión de 253,7 nanómetros.
- Enchufes waterproof. En el panel lateral, para mayor comodidad a la hora de usar dispositivos pequeños dentro de la cabina.

Especificaciones técnicas

Modelo	PRO-BSC1123BBC86
Tamaño externo (An.xPr.xAl.)	700 x 650 x 1230 mm
Tamaño interno (An.xPr.xAl.)	600 x 500 x 540 mm
Apertura máxima	370 mm (15")
Velocidad entrada	0,53±0,025 m/s
Velocidad flujo descendente	0,33±0,025 m/s
Filtro	HEPA, Dos, 99,999 % de eficiencia a 0,3 µm.
Ventana frontal	Monotorizada, Cristal templado.
Ruido	≤ 67dB
Lámpara Fluorescente / LED	8Wx2
Consumo	500W
Iluminación	≥ 1000 Lux
Lámpara Ultravioleta UV	15Wx1 Temporizador, indicador de vida ultraviolera, emisión de 253,7 nanómetros para una descontaminación eficiente.
Enchufe	Dos
Sistema de control	Microprocesador
Display	Pantalla de 7 pulgadas.
Sistema de flujo de aire	70% de recirculación, 30% de extracción.
Material	Zona de trabajo: Acero inoxidable 304. Cuerpo: Acero laminado frío con recubrimiento anti-bacterial.

Altura superficie de trabajo	750 mm con soporte de base opcional.
Fuente de alimentación	AC220V $\pm$ 10%, 50/60 Hz; 110V $\pm$ 10%, 60 Hz
Accesorio estándar	Lámpara fluorescente, 2 lámparas UV, control remoto, 2 enchufes a prueba de agua, soporte base y 4 asas.
Accesorio opcional	Rueda universal con freno y patas niveladoras, 1 válvula de agua y 1 válvula de gas.
Peso bruto	Carton: 120 kg. Madera con base: 140 kg

SKU: PRO-BSC1123BBC86

Categories: Cabinas de Bioseguridad, Flujo laminar y gases, Instrumentación General