

Gabinete de Bioseguridad Clase I

*Modelo:

IIA1

La formación de aerosoles durante el trabajo en el laboratorio es inevitable. Por ejemplo, durante los procesos de mezclar, combinar, frotar, macerar o centrifugar las muestras y reactivos. Las Campanas de flujo laminar de clase I proporcionan seguridad al operador y al ambiente (más no al producto). Protegen y evitan el daño causado por estos aerosoles.

Se protege al personal gracias a la presión negativa en el acceso de aire, mientras que el ambiente se protege mediante un filtro HEPA en la salida, el cual tiene un 99.999% de eficiencia y garantiza que la salida del aire alcance la Clase 100.

Su diseño permite colocarla sobre cualquier superficie firme o mueble de laboratorio, para facilitar su operación. Fabricada con materiales resistentes y ligeros, con acero inoxidable en el área de trabajo, fácil de limpiar y resistente a corrosivos, sus puertas son de acrílico, con acabados de alta calidad.

*Eficiencia del filtro HEPA:	99.9999%
*Nivel de Limpieza:	Clase 100
*Velocidad promedio del flujo de entrada de aire:	> 0.53 m/s
*Presión diferencial de aire:	Hasta 170 Pa
*Nivel de Iluminación:	≤ 55 dB
*Ruido:	≥ 500 lux
*Lámpara UV:	15 W
*Lámpara fluorescente:	15 W con una vida útil de 1000 horas de trabajo
*Consumo de energía:	150 W
*Fuente de Alimentación:	110, ± 112 V; 50 - 60 Hz
*Dimensiones externas:	550 x 465 x 780 mm
*Tamaño del área de trabajo:	540 x 385 x 450 mm
*Operatividad :	Panel de fácil operación con pantalla LED digital controlada por un microprocesador
*Materiales de fabricación:	Cuerpo: Placas de acrílico; área de trabajo: acero inoxidable.



En atención especial a nuestros clientes y por seguridad de los usuarios, todos los equipos incluyen su instructivo en español, con información útil e importante para un mejor uso, desempeño y obtención del máximo aprovechamiento.

Garantía: 1 año
Fabricación: USA
Marca: ECOSHEL



www.rivasa.com.mx

RIVASAPUNTO.COM, S.A. DE C.V.
EQUIPO Y MOBILIARIO
DE LABORATORIO