

GABINETE DE BIOSEGURIDAD CLASE II

PARÁMETROS TÉCNICOS

MODELO	IIA2
Apertura de seguridad	200 mm
Apertura Máxima	370 mm
Vel. flujo ascendente	0.53 ± 0.025 m/s
Vel. flujo descendente	0.33 ± 0.025 m/s
Filtro HEPA	Dos, 99.999% de eficiencia a $0,3\mu\text{m}$, indicador de vida útil del filtro.
Ruido	≤ 61 dB
Lámpara fluorescente	40W
Lámpara UV	15W (1) emisión de 253.7 nanómetros
Iluminación	≥ 1000 Lux
Consumo	500W
Enchufe a prueba de agua	Dos, carga total de 500W

VENTAJAS

Proporciona protección al personal, al ambiente y a los productos cuando el operador está haciendo experimentos con cultivos bacterianos, cepas y materiales infecciosos. Equipo necesario en laboratorios de microbiología, biomedicina, recombinación genética o experimentación animal. Es un equipo de ventilación con presión negativa y filtro, su flujo de aire arriba hacia abajo es purificado por filtros HEPA/ULPA para proteger a los productos.



El fabricante se reserva el derecho de hacer cambios o modificaciones sin previo aviso en sus productos, con el fin de mejorar su presentación y/o operación.

Pantalla	LCD
Sistema de control	Microprocesador
Sistema de flujo de aire	70% de recirculación de aire. 30% de escape de aire
Alarma	Visual y audio en caso de cambio de filtro, ventana abierta, velocidad de flujo de aire a normal.
Material	Zona de trabajo acero inoxidable 304, cuerpo principal: Acero laminado en frío con recubrimiento antibacterial.
Altura de la superficie de trabajo	750 mm
Accesorio estándar	Lámpara fluorescente, lámpara UV*2, base de pie, control remoto, interruptor de válvula de drenaje.
Accesorio opcional	Llave de agua y gas, base.
Dimensiones internas	600*500*540 mm
Dimensiones externas	700*650*1230 mm
Peso bruto	164 Kg
Alimentación	110V, 60 Hz.



El fabricante se reserva el derecho de hacer cambios o modificaciones sin previo aviso en sus productos, con el fin de mejorar su presentación y/o operación.