

Cabina de flujo laminar vertical mini 30/70% - CABINA AURA MINI



494470

- Adecuadas para manipulación de muestras y productos no patógenos, preparación de medios, cultivos celulares, test de Esterilidad, microbiología, biología molecular PCR...
- Aplicaciones para trabajos en que se precisen condiciones de esterilidad y ausencia de partículas.
- Barrido de aire filtrado e impulsado en régimen laminar sobre la zona de trabajo a una velocidad de 0,45 m/seg Obteniendo la clase 100 según US Federal Estándar 209E.
- Filtros HEPA de alta eficiencia H14 que garantizan un 99,999% de retención para partículas <0,3 micras EN 1822-1.
- Filtro previo a la expulsión de 99% de eficiencia para partículas de 3 micras.
- Posibilidad de trabajo de dos formas:
 - INWARD: con una recirculación del 70% y expulsión 30% a través de filtro.
 - OUTWARD: Mediante una expulsión del 30% por el frontal y un 70% del aire que recircula.
- Zona de trabajo e interior en acero inoxidable.
- Paredes laterales y frontal en vidrio de seguridad.
- Construcción exterior en acero laminado recubierto de epoxi.
- Ventilador centrífugo con motor equilibrado.
- Velocidad de aire: 0,45 m/seg.
- Contador horario.
- Toma de corriente tipo Shucko.
- Conmutación luz blanca y UV para evitar su coincidencia.
- Intensidad de iluminación: 1.200 lux.
- Nivel ruido ≤ 52 dB.
- Dimensiones exteriores: 820x580x790mm. (Ancho x Fondo x Alto)
- Dimensiones interiores: 750x430x480mm. (Ancho x Fondo x Alto)
- Peso: 55Kg.
- Voltaje: 220-240V/50Hz.

494470 Cabina Aura Mini

Accesorios

- 490026 Mesa soporte para Aura Mini
- 490027 Kit UV con panel de cierre y temporizador
- 400029 Panel cierre frontal sin UV