

CAMPANA DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL

DATOS TÉCNICOS

| MODELO | ECO-H1100 |
|------------------------------------|---|
| Altura de la superficie de trabajo | 750 mm |
| Velocidad del flujo de aire | 0.3-0.45 m/s, velocidad ajustable |
| Filtro HEPA | 99.999% de eficiencia para 0.3 μ m |
| Pre-filtro | Fibra de poliéster, lavable |
| Ruido | \leq 65 dB |
| Luz UV | Lámpara UV de 20 W, emisión a 253.7 nm |
| Luz blanca | Lámpara LED de 12 W |
| Dimensiones internas | 1000 x 500 x 600 mm |
| Dimensiones externas | 1100 x 808 x 1690 mm |
| Peso bruto | 170 kg |
| Materiales de fabricación | Ventanas laterales: Vidrio templado de 8 mm Área de trabajo: Acero inoxidable 304 Cuerpo principal y base: Acero laminado en frío con recubrimiento antibacterial |
| Consumo | 200 W |
| Alimentación | CA 110V \pm 10%, 60Hz |

DESCRIPCIÓN

Equipo ideal para realizar actividades que requieran un ambiente controlado, limpieza y precisión. Logra un entorno de trabajo limpio mediante su sistema de filtración de aire y su flujo de aire unidireccional o laminar. El flujo de aire laminar proporciona protección a la muestra, sin embargo, no puede proteger al operador ni al ambiente. Es ampliamente utilizado en la industria de semiconductores, instrumentos de precisión, componentes electrónicos, instrumentos ópticos, industria química, investigación científica, entre otros.



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.



ACCESORIOS INCLUIDOS

1. Base con ruedas y patas niveladoras
2. Lámparas UV y LED
3. Ganchos de acero inoxidable
4. Cable de alimentación
5. Manual de operación

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

1. Panel de control intuitivo con pantalla LCD, teclas suaves y fácil de usar.
2. La luz blanca es suministrada por tecnología LED que ofrece excelente iluminación en el área de trabajo y tiene larga vida útil.
3. Incluye dos enchufes a prueba de agua.

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.