

CAMPANA DE FLUJO LAMINAR VERTICAL MODELO CFL



Este equipo de laboratorio es fabricado ergonómicamente con una inclinación frontal que permite visualizar de cerca el espécimen. Esta campana sirve para conservar sus muestras libre de contaminación microbiológica, esta campana cuenta con ventana frontal contrabalaceada que permite colocarla a diferentes niveles para poder tener acceso al interior o para proteger sus muestras, así mismo es muy útil para que cuando no se usa se mantenga protegida el área de trabajo así como el filtro evitando la contaminación. Su filtro absoluto HEPA atrapa partículas hasta de 0.3 micras con un 99.97% o 99.99% de efectividad.

Por su diseño se aprovecha el área de trabajo con mayor amplitud para manejar mayor número de muestras. El interior es fabricado en todas las paredes y cubierta de acero inoxidable 304 y cuenta con dos contactos internos aterrizados, tres apagadores con piloto iluminado, uno es para encendido del flujo otro para las lámparas de luz fluorescente y el otro es para lámpara de luz UV.

El filtro HEPA de fácil intercambio abarca toda el área de trabajo sin dejar áreas libres de flujo, esto asegura que su muestra se mantenga protegida de la contaminación. El exterior es fabricado en acero con recubrimiento epoxipoliéster.

El equipo se puede entregar con base ya integrada o la campana únicamente, su sistema de extracción de aire de alta eficiencia permite un flujo eficiente pero muy silencioso, este equipo se presenta en cuatro medidas según sea su requerimiento.

La mesa de trabajo de gran resistencia cuenta con patas niveladoras y es fabricada en acero con recubrimiento epoxipoliéster.

En la parte inferior trasera cuenta con perforaciones que permiten que un 30% del aire recircule y esto permite la uniformidad en el interior, así mismo se cuida la vida útil del filtro.

Esta campana no es de seguridad biológica, protege únicamente al espécimen.

Opcionales:

- Totalmente en acero inoxidable y filtro HEPA
- Filtro HEPA 99.99%
- Medidor diferencial de presión
- Control de velocidad de flujo
- Puede llevar llave de gas, aire o agua.
- Costados de acrílico
- Ruedas

Datos técnicos				
Modelo	CFL-101V	CFL-102V	CFL-103V	CFL-104V
Dimensiones Interiores Trabajo (frente x fondo x alto)	91 x 70 x 60 cm	121 x 70 x 60 cm	151 x 70 x 60 cm	181 x 70 x 60 cm
Dimensiones Exteriores Sin Base (frente x fondo x alto)	102 x 76 x 124 cm	132 x 76 x 124 cm	162 x 76 x 124 cm	192 x 76 x 124 cm
Dimensiones Exteriores Con Base (frente x fondo x alto)	102 x 76 x 193 cm	132 x 76 x 193 cm	162 x 76 x 193 cm	192 x 76 x 193 cm
Volts	120 VCA	120 VCA	120 VCA	120 VCA





www.heeding.com

