

# CASIBA 3103-FLV

*Equipo de flujo laminar vertical.*

- Mesada en acero inoxidable.
- Bajo nivel de ruido y vibraciones.
- Eficiencia del 99,99% en retención de partículas de 0,3µm.
- Botonera de comando de tipo GMP.
- Soporte a piso con ruedas y regatones de goma.



Calidad farmacéutica según GMP



Fácil limpieza



Bajo nivel de ruido



## Descripción general

Los Equipos de Flujo Laminar **CASIBA 3103-FLV** son unidades independientes que mediante un sistema de impulsión y filtración de aire logran una zona de trabajo limpia. Cualquier proceso o manipuleo de elementos dentro de esta zona queda protegido de la contaminación ambiental del sector

Cumple con la norma ISO CLASE 5, clase M3.5 de la norma Federal Estándar 209E (clase 100 Fd. St 209D). Presenta un nivel de ruido sobre el área de trabajo no mayor a 65 decibeles.

Cuentan con mesada de construcción en Acero Inoxidable para garantizar una mejor capacidad de evitar la corrosión. Los equipos se entregan con Informe de Ensayo y verificación de cumplimiento de clase.

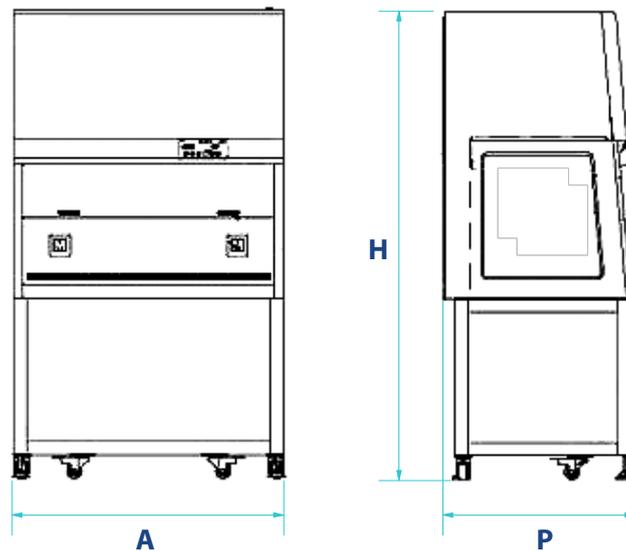
## Aplicaciones frecuentes

- Industria farmacéutica.
- Industria veterinaria.
- Laboratorios de análisis clínicos.
- Sala de operaciones microbiológicas.
- Laboratorios de investigación.
- Laboratorios de inseminación artificial.
- Electrónica y microelectrónica.

## Características constructivas

- Gabinete exterior construido en chapa de acero calidad comercial, tratado superficialmente con pintura poliuretánica color blanco marfil.
- Mesada fabricada en acero inoxidable.
- Cristales laterales de construcción de vidrio templado de 6 mm de espesor.
- Cristal frontal elevable de construcción de vidrio templado de 6 mm de espesor, de accionamiento manual.
- Filtro ABSOLUTO® HEPA CASIBA 530 MP H-13 de 99,95% de eficiencia en la retención de partículas de 0.3 µm.
- Prefiltro de mediana eficiencia.
- Moto ventilador centrífugo de bajo nivel de ruido (balanceado estática y dinámicamente).
- Panel de comando tipo membrana.
- Contador horario digital.
- Panel de iluminación con luz LED blanca.
- Luz germicida UVC integrada en el equipo.
- Soporte a piso con ruedas para el desplazamiento del equipo y con regatones de gomas para fijar la posición de la unidad.
- Tomacorrientes estancos con protección frontal.
- Alimentación: 220 V / 50 hz.

## Dimensiones generales



MODELO	Dimensiones (mm)		Filtro Absoluto® HEPA	POTENCIA (Watt)
	Exteriores - Totales	Interiores - Útil		
<b>CASIBA 3103-FLV</b>	A: 1340	A: 1270	18x48x3	180
	P: 725	P: 620		
	H: 1820	H: 570		

## Garantía

Un año sobre vicios ocultos de fabricación. Todos los equipos **CASIBA 3103-FLV** se entregan con sus correspondientes informes de ensayos y verificación del cumplimiento de clase, según norma ISO 14.644. CASIBA S.A. es una empresa argentina con más de 70 años de experiencia en el mercado, desarrollando equipos acordes a exigencias nacionales e internacionales, asegurando el mantenimiento, reparación y servicio post venta con personal propio, y debido a la condición de fabricante puede adaptarse a las necesidades del cliente.

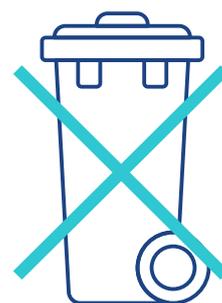
## Condiciones de almacenamiento

Se recomienda no almacenar directamente bajo los rayos solares ni a la intemperie. Almacenar con las protecciones originales, evitando golpes en sus bordes laterales y superiores.

## Cuidado del medio ambiente y disposición final

En CASIBA contemplamos, en todos los procesos, las buenas prácticas de manufactura y medioambientales. Procuramos hacer extensivo a todos nuestros clientes el compromiso con la preservación del medio ambiente, realizando la separación industrial y doméstica de residuos.

No lo deseche junto al resto de los residuos domiciliarios. Consulte a las autoridades locales acerca de la mejor forma de desecharlo.



---

*Todos los datos y/o valores que están incorporados en este documento son exclusivamente de referencia.  
Para mayor información contáctese con nuestro Departamento Técnico.*

REV. Noviembre 2023

### CASIBA S.A.

Av. Bmé. Mitre 3976 (B16578AUX)  
Caseros, Prov. de Buenos Aires, Argentina

 (+5411) 4750.0051

 comercial@casiba.ar

 casiba.ar

 @casiba

 @casiba.sa

 /company/casiba-s-a-

