

**EQUIPOS DE FLUJO LAMINAR** 

# CASIBA 3113-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.



farmacéutica según GMP



limpieza



Bajo nivel de ruido



# Descripción general

Los Equipos de Flujo Laminar CASIBA 3113-FLV son unidades independientes que mediante un sistema de impulsión y filtración de aire logran una zona de trabajo limpia. Cualquier proceso o manipulación de elementos dentro de esta zona queda protegido de la contaminación ambiental del sector.

Cuentan con mesada fabricada en acero inoxidable, lo que garantiza una mayor resistencia a la corrosión, y cumplen con los requisitos de ISO 14644-1 Clase 5, equivalente a Clase 100 (M3.5) según la norma FED STD 209E. Presentan un nivel de ruido sobre el área de trabajo no mayor a 65 decibeles.



## Aplicaciones frecuentes

- o 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.
- Filtro ABSOLUTO® HEPA CASIBA 508-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.
- O Alimentación: 220 V / 50 hz.

### Dimensiones generales

MODELO	Dimensiones (mm)								DOTENICIA
	Exteriores			Interiores - Útil			Prefiltro	Filtro Absoluto® HEPA	POTENCIA (Watt)
	Ancho	Prof.	Altura	Ancho	Prof.	Altura		HEPA	
CASIBA 3113-FLV	680	560	800	600	520	450	592x364x21	334x548x69	120

### Garantía

Un año sobre vicios ocultos de fabricación. Todos los equipos **CASIBA 3113-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.





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. Agosto 2025

#### 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
- in /company/casiba-s-a-

