

CASIBA 3101-FLV

Equipo de flujo laminar vertical.

- Bajo nivel de ruido con aislamiento acústico interior.
- Área de trabajo clasificación ISO 5.
- Botonera de comando con contador horario digital.
- Incluye luz germicida UVC.



Descripción general

Los Equipos de Flujo Laminar **CASIBA 3101-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 en el cual se encuentra instalado, ya que cumple con las normas ISO 14644 grado 5, GMP Clase A, Clase 100 Fd St 209D.

Aplicaciones frecuentes

Los equipos de Flujo Laminar **CASIBA 3101-FLV** se utilizan generalmente en la industria farmacéutica, durante la elaboración y envasado de medicamentos y cosméticos, y para la manipulación de muestras y drogas.

- Industria veterinaria.
- Control de calidad y microbiológico.
- Laboratorios de investigación.
- Laboratorios de inseminación artificial.
- Análisis clínicos.

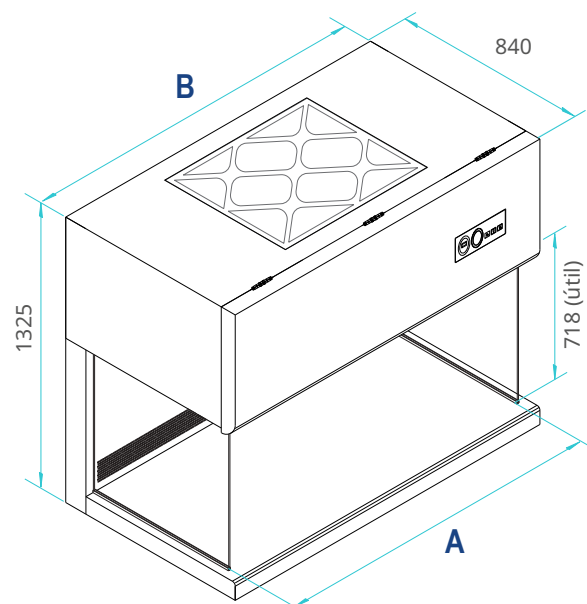
Características constructivas

- Mesada de trabajo en Acero Inoxidable calidad AISI 316.
- Paredes laterales de construcción en vidrio templado de 10 mm de espesor.
- Prefiltro de mediana eficiencia **CASIBA 301-PR**.
- Filtro ABSOLUTO® HEPA **CASIBA 530-MP EU-13**, con 99,99% de eficiencia en retención de partículas de 0.3µm.
- Unidad ventiladora tipo FFU de bajo nivel de ruido.
- Retorno posterior para favorecer el barrido vertical hasta la superficie de la mesada.
- Manómetro diferencial analógico con escala circular.
- Contador horario digital.
- Botonera de comando tipo GMP (Membrana).
- Panel de iluminación con tecnología LED.
- Tomacorrientes.
- Incluye luz germicida UVC.

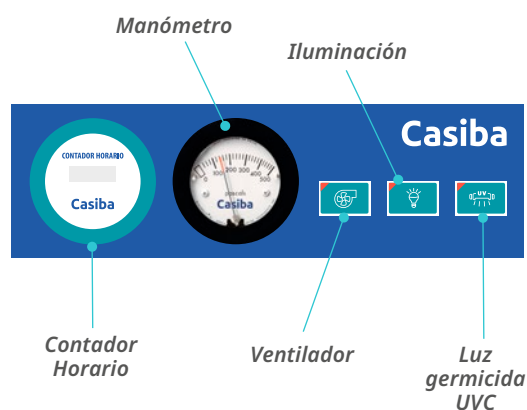
Opcionales

- Soporte a piso (con o sin ruedas).
- Robinetes para conexión de servicios (aire comprimido, gas, vacío, etc.) sobre la mesada de trabajo.

Dimensiones generales



DETALLE DEL TECLADO



MODELO	Medida del filtro Absoluto® (mm)	Cantidad de Filtros Absolutos®	Dimensiones		PESO (Kg)
			A	B	
CASIBA 3101-FLV-1	610x610x72	1	800	900	170
CASIBA 3101-FLV-2	610x1220x72	1	1410	1510	210

Garantía

Un año sobre vicios ocultos de fabricación. Todos los equipos **CASIBA 3101-FLV** se entregan con sus correspondientes manuales, informes de validación y verificación del cumplimiento de clase, según norma ISO 14.644-1 o GMPce según requerimientos. CASIBA S.A. es una empresa argentina con más de 70 años de experiencia en el mercado, desarrollando equipos acordes a exigencias 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.

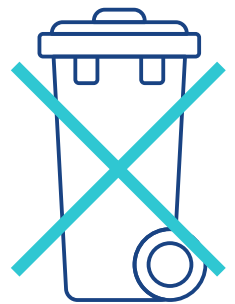
Condiciones de almacenamiento

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. Abril 2026

CASIBA S.A.

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

-  (+5411) 4716.3800
-  comercial@casiba.ar
-  casiba.ar
-  @casiba
-  @casiba.sa
-  /company/casiba-s-a-

