

# CASIBA 3301-CPM

*Central de pesadas modular.*

- Clase 100 (ISO 5)
- Construcción Modular.
- Bajo nivel de ruido con aislamiento acústico interior.



## *Características generales*

La Central de Pesadas Modular **CASIBA 3301-CPM** tiene como objetivo el lograr una zona de trabajo limpia, respondiendo a las especificaciones de esterilidad que requieren los productos o procesos que allí se efectúen. Su construcción modular permite adaptar el modelo a los requerimientos específicos de cada sector donde serán instaladas.

Se recomienda su uso en áreas de fraccionamiento de materias primas, salas de pesadas y centrales de muestreo, cualquiera sea la naturaleza del producto (excipientes, APIs, citostáticos, betalactámicos, etc.). Cumplen con la norma ISO 14644:1 (CLASE 5), con una velocidad de barrido promedio de 0,4 m/seg. (+/-5%). Por su tratamiento acústico (placas fonoabsorbentes) presenta un nivel de ruido menor a 55 decibeles (+/-1%).

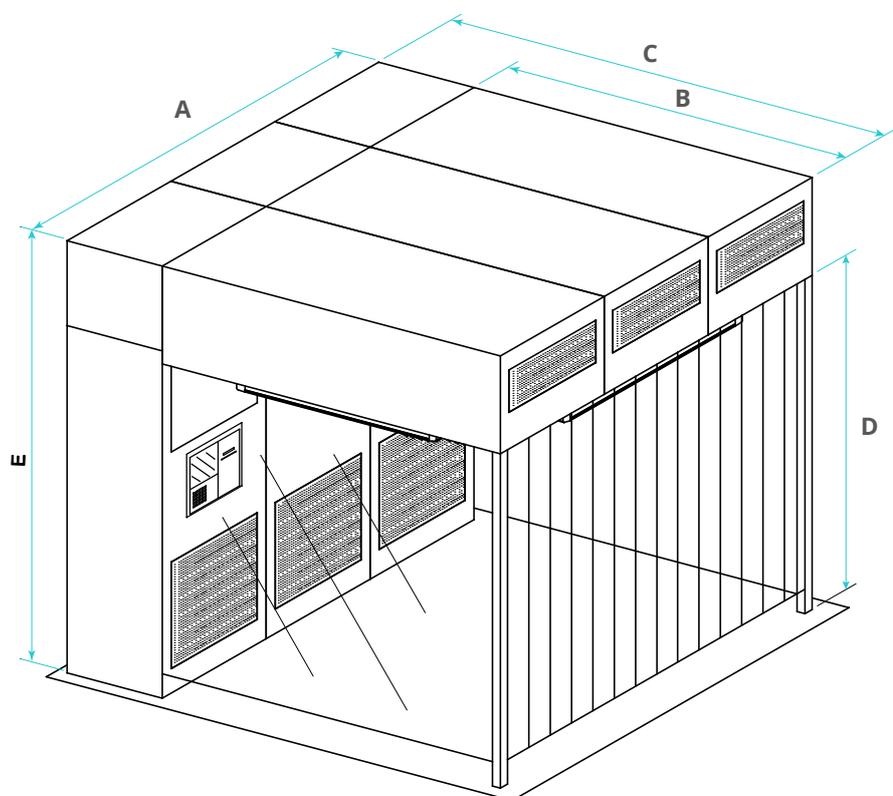
## Características constructivas

- Gabinete de construcción modular en acero, con tratamiento superficial con pintura termoconvertible flexible, color blanco.
- Filtros ABSOLUTOS® HEPA, modelo CASIBA 508 MP H13 de 99,95% de eficiencia.
- Filtros de retorno de Alta Eficiencia modelo CASIBA 420 SP.
- Moto ventiladores centrífugos (balanceado estática y dinámicamente).
- Retorno posterior para favorecer el barrido vertical hasta la parte superior del equipo.
- Manómetro diferencial analógico con escala circular.
- Contador horario digital.
- Botonera de comando tipo GMP (Membrana).
- Listones de iluminación con tecnología LED perimetral fabricados en aluminio anodizado, con cobertura acrílica transparente.
- Tratamiento acústico con paneles fonoabsorbentes, cubriendo todo el interior del equipo.
- Cortinas frontales y laterales de PVC cristal en barras.
- Soporte a piso por medio de patas fabricadas en caño de acero inoxidable AISI 304, en el frente del equipo.

## Opcionales

- Pueden ser colgados de la losa, sin la necesidad de colocar las patas de apoyo.
- Gabinetes modulares fabricados íntegramente en acero inoxidable calidad AISI 304.
- Etapa de filtrado adicional en retorno con filtros de mediana eficiencia modelo CASIBA 301 PR.
- Laterales lisos fabricados en acero inoxidable calidad AISI 304.
- Comando remoto a distancia.

## Esquema de flujo de aire



## Cuadro de dimensiones

MODELO	DIMENSIONES (mm)					PESO (Kg)	POTENCIA (Watts)
	A	B	C	D	E		
<b>CASIBA CPM-2.2-2424</b>	1460	1460	2060	2000	2550	470	2200
<b>CASIBA CPM-2.2-3024</b>	1764	1460	2060	2000	2550	540	2200
<b>CASIBA CPM-2.2-2430</b>	1460	1764	2364	2000	2550	540	2200
<b>CASIBA CPM-2.3-2424</b>	1460	2130	2730	2000	2550	540	2200
<b>CASIBA CPM-2.3-3024</b>	1764	2130	2730	2000	2550	600	2200
<b>CASIBA CPM-3.2-2424</b>	2130	1460	2060	2000	2550	710	3300
<b>CASIBA CPM-3.2-3024</b>	2586	1460	2060	2000	2550	810	2200
<b>CASIBA CPM-3.2-2430</b>	2130	1764	2364	2000	2550	810	3300
<b>CASIBA CPM-3.3-2424</b>	2130	2130	2730	2000	2550	810	3300
<b>CASIBA CPM-3.3-3024</b>	2586	2130	2730	2000	2550	900	3300
<b>CASIBA CPM-4.2-2430</b>	2800	1764	2364	2000	2550	980	4400
<b>CASIBA CPM-4.3-2424</b>	2800	2130	2730	2000	2550	1080	4400
<b>CASIBA CPM-4.3-3024</b>	3408	2130	2730	2000	2550	1200	4400

## Garantía

Un año sobre vicios ocultos de fabricación. Todos los equipos **CASIBA 3301-CPM** se entregan con sus correspondientes manuales, informes de validación 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.

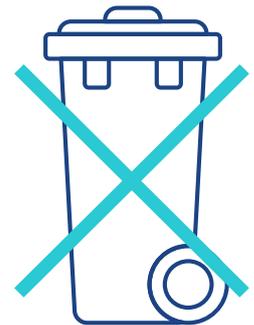
## Condiciones de almacenamiento

Se recomienda no almacenar directamente bajo los rayos solares. 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. Febrero 2024

### 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-

