

# CASIBA 3503-PTH

## Intercambio de Materiales en Ambientes Controlados con Inyección de Aire



- Interior íntegramente en Acero Inoxidable.
- Inyección de aire HEPA con eficiencia del 99,99 % para partículas de 0,3  $\mu\text{m}$ .
- Toma de aire con filtro de mediana eficiencia.
- Enclavamiento electromagnético de puertas.
- Fácil limpieza.

### ▪ Generalidades

Los equipos **CASIBA 3503-PTH** permiten el intercambio o pasaje de elementos tales como materias primas, instrumental, productos terminados; de una sala limpia a otra. Para lograr un perfecto control de la contaminación del producto que se intercambia, posee un sistema de inyección de aire por medio de un **FILTRO ABSOLUTO® HEPA Serie 500** con eficiencia del 99,99% para partículas de 0,3  $\mu\text{m}$ . Con su utilización, se asegura en todo momento la hermeticidad del sistema, protegiendo al producto que se intercambia de la posible contaminación que uno de los sectores pueda ocasionar.

### ▪ Aplicaciones

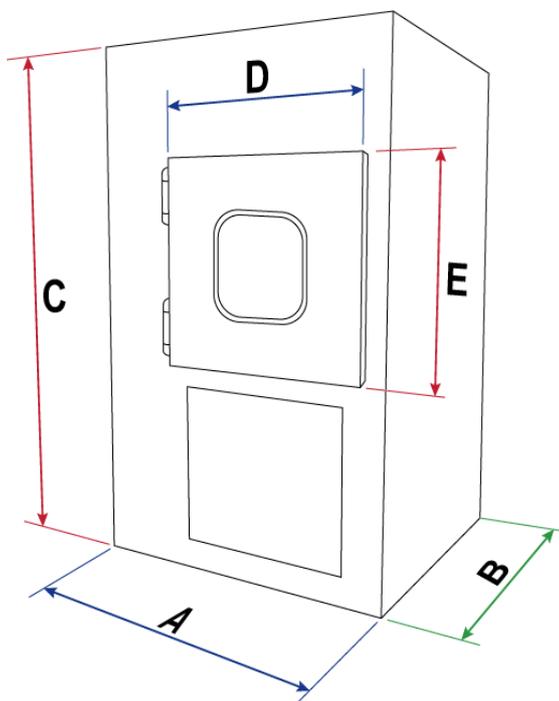
Se utilizan en áreas limpias y ambientes controlados tales como laboratorios, centrales de pesadas, salas de aislamiento, salas para envasado aséptico y para el intercambio de materiales en:

- Industria Farmacéutica
- Centros de Reproducción Asistida

▪ **Características Constructivas**

- Gabinete exterior construido en chapa de Acero Inoxidable.
- Interior construido en chapa de Acero Inoxidable, con terminación sanitaria.
- Inyección por medio de FILTRO ABSOLUTO® HEPA Serie 500 CASIBA 530 MP H-EU13, con 99,99% de eficiencia en la retención de partículas de 0,3 µm.
- Moto ventilador centrífugo de bajo nivel de ruido (balanceado estática y dinámicamente).
- Prefiltros de mediana eficiencia para la toma de aire exterior al recinto.
- Puertas construidas en acero inoxidable.
- Vidrios de 4 mm de espesor.
- Puertas enclavadas automáticamente mediante cerraduras electromagnéticas.

▪ **Dimensiones Generales**



MODELO	A (mm)	D int (mm)	B (mm)	E int (mm)	C (mm)
AP-002	1090	750	750	750	1600

## ▪ Garantía

Un año sobre vicios ocultos de fabricación. Todos los equipos **CASIBA 3503-PTH** se entregan con sus correspondientes Manuales de Usuario.

CASIBA S.A. es una empresa argentina con más de 50 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.

## ▪ Como especificar

Equipo **CASIBA 3503-PTH**, fabricado en su exterior construido en chapa de Acero Inoxidable, interior construido en chapa de Acero Inoxidable con terminación sanitaria, inyección por medio de FILTRO ABSOLUTO ® HEPA Serie 500 CASIBA 530 MP H-EU13, con 99,99% de eficiencia en la retención de partículas de 0,3 µm., moto-ventilador centrífugo de bajo nivel de ruido (balanceado estática y dinámicamente), pre-filtros de mediana eficiencia para la toma de aire exterior al recinto, puertas construidas en acero inoxidable, vidrios de 4 mm de espesor, puertas enclavadas automáticamente mediante cerraduras electromagnéticas. **Seleccionar modelo de equipo.**

Todos los datos y/o valores que están incorporados en este documento son exclusivamente de referencia. Para mayor información contáctese con nuestro Departamento Técnico. Asegúrese de estar utilizando la revisión actualizada del documento. Casiba S.A. actualiza en forma continua sus productos, conforme se van sucediendo los avances tecnológicos. La última revisión la encontrará en [www.casiba.ar](http://www.casiba.ar)

REV. 1 – ENE/2022