

## CASIBA 3601-DAE

*Ingreso de personal en Ambientes Controlados.*

- Fabricación modular.
- Enclavamiento electromagnético de puertas.
- Boquillas interiores orientables.
- Eficiencia del 99,99% en retención de partículas de 0,3  $\mu\text{m}$ .



### *Características generales*

La ducha de aire estéril **CASIBA 3601-DAE** es un producto de alta tecnología diseñado para permitir el ingreso y egreso de personas en áreas limpias clasificadas o ambientes controlados, asegurando en todo momento la hermeticidad del sistema.

Posee dos puertas con cerraduras electromagnéticas de enclavamiento automático, que impiden la apertura simultánea de las mismas. Al ingresar el operador recibe durante un tiempo determinado un barrido de aire filtrado en forma absoluta. Este barrido de alta velocidad se realiza a través de boquillas orientables y es regulable mediante un controlador. De esta manera se elimina toda partícula de polvo que pueda estar depositada en su vestimenta.

En casos de emergencia, el pulsador de alarma comandado desde el interior, permite anular el enclavamiento automático de las puertas.

## Aplicaciones frecuentes

Se utilizan en áreas limpias y ambientes controlados de industria tales como:

- Industria farmacéutica.
- Industria Petroquímica.
- Laboratorios.
- Industria Automotriz.
- Industria Alimenticia.
- Industria Química.

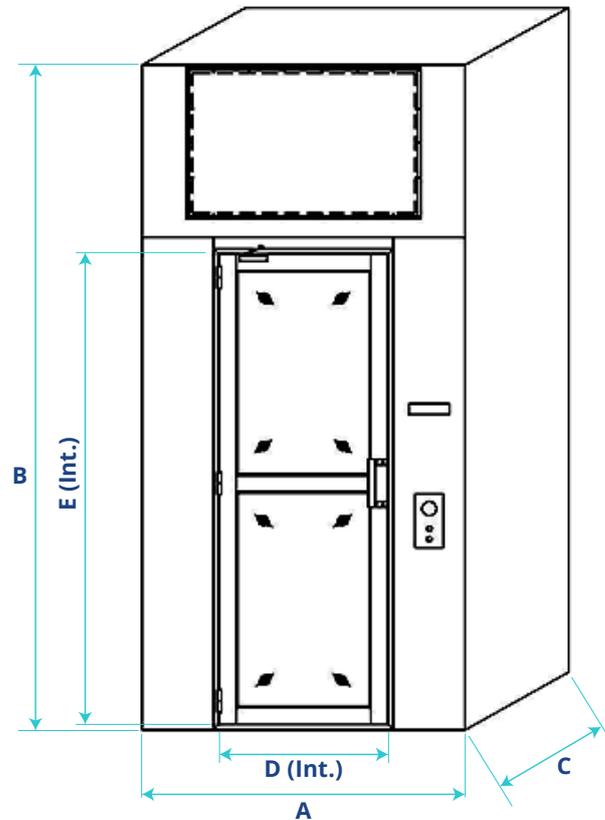
## Características constructivas

- Gabinete exterior fabricado en chapa de acero.
- Tratamiento superficial a base de pintura en polvo horneable poliéster termo contraíble.
- Filtro ABSOLUTO® HEPA de 99,99% de eficiencia en la retención de partículas de 0,3µm.
- Prefiltros CASIBA 301 PR.
- Moto ventilador centrífugo de bajo nivel de ruido (balanceado estática y dinámicamente).
- Panel de iluminación con luz fluorescente.
- Puertas fabricadas en aluminio color blanco.
- Vidrios de 4 mm de espesor.
- Puertas enclavadas automáticamente mediante cerraduras electromagnéticas.
- Boquillas de inyección de aire orientables.
- Rejas de retorno interior de construcción en aluminio anodizado.
- Pulsador de alarma de emergencia comandado desde el interior.

## Opcionales

- Provisión con luz ultravioleta.
- Fabricación totalmente en acero inoxidable calidad AISI 304.
- Provisión de alfombras adherentes FIRST-STEP para retener partículas depositadas en cubre calzado.

## Dimensiones Generales



## Cuadro de dimensiones

MODELO	A (mm)	D Int. (mm)	B (mm)	E Int. (mm)	C (mm)	Peso(Kg)
<b>CASIBA 3601-DAE</b>	1250	700	2700	2050	1000	280

## Garantía

Un año sobre vicios ocultos de fabricación.

La ducha de aire estéril **CASIBA 3601-DAE** se entrega con sus correspondientes manuales.

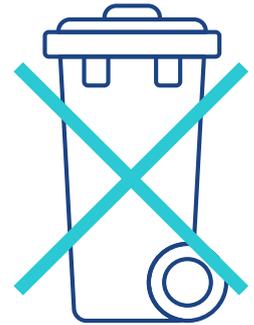
## Condiciones de almacenamiento

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. Mayo 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-

