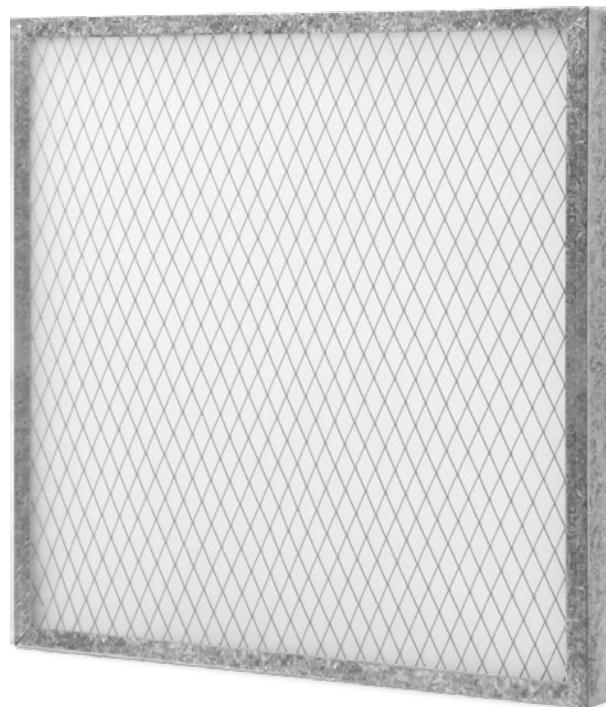
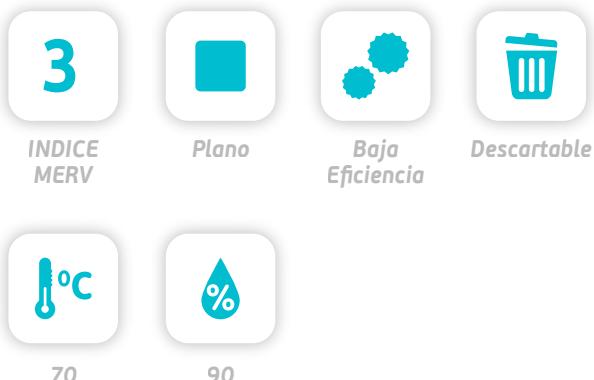


FILTROS DE BAJA EFICIENCIA

# CASIBA 201 SP

*Filtros de fibra de poliéster.*

- Descartables.
- Baja caída de presión inicial.
- Retardantes de llama.



## Características constructivas

Los filtros planos **CASIBA 201 SP** cuentan con un medio filtrante compuesto por fibras de poliéster, procesadas por termofusión. Con marco perimetral fabricado en chapa pre galvanizada BWG27, con tapas de metal desplegado y alas de 20mm en ambas caras.

## Aplicaciones frecuentes

- Instalaciones de aire acondicionado y ventilación industrial en general.
- Prefiltro de etapas posteriores de mayor eficiencia.
- Mejoramiento de la calidad en las tomas de aire exterior.

## Eficiencias

MODELO	CLASIFICACIÓN SEGÚN NORMAS			
	DIN 24 185/2	DIN EN 779	INDICE MERV	ASHRAE 52-1-92
<b>CASIBA 201 SP</b>	EU2	G2	3	65% < Am < 80%

\* **Am:** Arrestancia promedio en % según ensayo en peso con polvo sintético.

## Cuadro de medidas estándar, caudales y pérdidas de carga inicial

MODELO	DIMENSIONES (mm)			CAUDAL (m <sup>3</sup> /H)			PÉRDIDA DE CARGA (Pa)			PESO (Kg)
	ANCHO	LARGO	ESPESOR	BAJO	MEDIO	ALTO	BAJO	MEDIO	ALTO	
<b>CASIBA 201 SP</b>	495	495	24	756	1134	1512	25	40	62	0,17
	495	597	24	900	1350	1800	25	40	62	0,25
	597	597	24	1116	1674	2232	25	40	62	0,31

## Punto de saturación

Utilizando un **Manómetro CASIBA** se puede determinar fácilmente cuando los filtros han llegado a su punto de saturación.

*Se recomienda para este tipo de filtros, no superar los 150 Pa.*

## Presentación

DIMENSIONES DEL FILTRO (mm)	DIMENSIONES DE LA CAJA (mm)	CANT. DE FILTROS POR CAJA
495x495x24	510x510x310	
495x597x24	510x510x310	
597x597x24	610x610x310	12

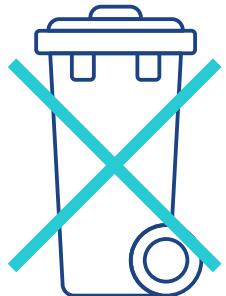


## Condiciones de almacenamiento

Temperatura mínima 23°C ± 5°C. La humedad relativa del aire no debe sobrepasar el 75 %. Evite la condensación. No almacenar directamente bajo los rayos solares. Los componentes se deben guardar en depósitos adecuados. No almacenar en una estiba de más de cuatro (4) en alto, se recomienda sea en el sentido del flujo de aire indicado en las cajas.

## 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. A su vez, cuando el filtro llegue al final de su vida útil, no lo deseche junto al resto de los residuos domiciliarios. Consulte a las autoridades locales acerca de la mejor forma de desecharlo. Los medios no son tóxicos ni peligrosos, tal como se suministran.



---

*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 2023

### **CASIBA S.A.**

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

-  (+5411) 4750.0051
-  [comercial@casiba.ar](mailto:comercial@casiba.ar)
-  [casiba.ar](http://casiba.ar)
-  [@casiba](https://www.facebook.com/casiba)
-  [@casiba.sa](https://www.instagram.com/casiba.sa)
-  [/company/casiba-s-a-](https://www.linkedin.com/company/casiba-s-a-)

