

## CASIBA 202 SP

*Filtros de fibra de poliéster.*

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



INDICE  
MERV



Plano



Baja  
Eficiencia



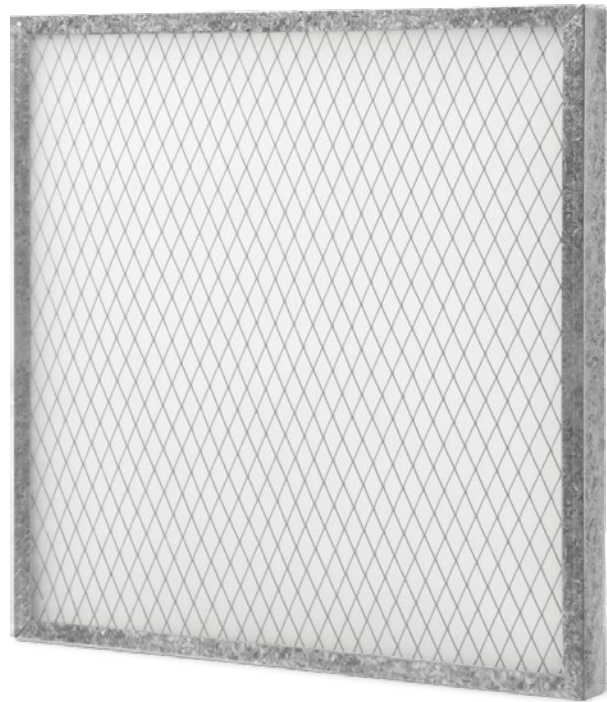
Descartable



70



90



### Características constructivas

Los filtros planos **CASIBA 202 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 202 SP</b>	EU3	G3	4	80% < Am < 90%

\* **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 (m³/H)			PÉRDIDA DE CARGA (Pa)			PESO (Kg)
	ANCHO	LARGO	ESPESOR	BAJO	MEDIO	ALTO	BAJO	MEDIO	ALTO	
<b>CASIBA 202 SP</b>	495	394	48	576	864	1152	38	57	83	0,16
	495	495	48	756	1134	1512	38	57	83	0,21
	495	597	48	900	1350	1800	38	57	83	0,25
	597	597	48	1116	1674	2232	38	57	83	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
495x394x48	510x510x310	6
495x495x48	510x510x310	
495x597x48	610x610x310	
597x597x48	610x610x310	

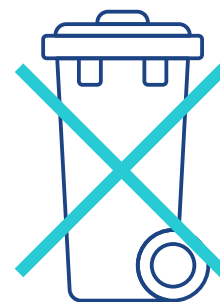


## Condiciones de almacenamiento

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

 casiba.ar

 @casiba

 @casiba.sa

 /company/casiba-s-a-

