



## CASIBA DS®

### Filtros desengrasantes laberínticos



- Lavables.
- Muy alta rigidez.
- Agujeros de drenaje.
- En chapa galvanizada o acero inoxidable.

#### ▪ Características Constructivas

Los filtros CASIBA DS están compuestos por placas plegadas en forma de U fabricadas en chapa pregalvanizada BWG 24 o en acero inoxidable AISI 430 de 0,5mm de espesor y están vinculadas por medio de remaches al marco perimetral.

Esta configuración obliga al aire a recorrer un zigzag, reteniendo las partículas de grasa por choque e intercepción y obligándolas a escurrir a través del marco perforado.

#### ▪ Aplicaciones frecuentes

Especialmente diseñado para la retención de grasa en campanas de gastronomía.

#### ▪ Limpieza

Los filtros CASIBA DS son fácilmente lavables, dada su configuración de placas planas por medio de vapor, agua caliente, soluciones detergentes, desengrasantes o mismo utilizando un lavavajillas.



## ■ Eficiencias

Modelo	Clasificación según normas			
	DIN 24185/2	DIN EN 779	INDICE MERV	ASHRAE 52-1-92
DS	EU1	G1	1	Am < 65%

**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	
DS	495	495	24	756	870	1360	53	74	180	2,26
	595	595		1116	1283	2008				2,96
	495	495	48	756	870	1360	40	54	110	3,08
	595	595		1116	1283	2008				4,04

## ■ Cómo especificar

Filtro desengrasante laberíntico marca **CASIBA DS**, compuestos por placas plegadas en forma de “u” vinculadas por medio de remaches al marco perimetral.

**Especificar dimensiones en mm y tipo de material:** Chapa pregalvanizada BWG24 o Acero inoxidable AISI 430 DE 0,5mm. de espesor.

## ■ Presentación

Dimensiones del filtro (mm)	Dimensiones de la caja (mm)	Cantidad de filtros por caja
495x495x24	510x510x310	12
595x595x24	610x610x310	
495x495x48	510x510x310	6
595x595x48	610x610x310	

\* También se venden por unidad



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 el sitio web: [www.casiba.com](http://www.casiba.com)