

## FILTROS DE BOLSAS DE ALTA EFICIENCIA

◀ CASIBA HF EU6®

◀ CASIBA HF EU8®

Económicos.

Baja pérdida de carga.

Menor espacio  
de almacenamiento.

Eficiencias EU6 - EU8.



### ◀ Aplicaciones más frecuentes

En Instalaciones de aire acondicionado y ventilación donde se necesite aire de muy alta calidad, tal el caso de laboratorios farmacéuticos, hospitales, plantas procesadoras de alimentos, industrias lácteas, embotelladoras, cabinas de pintura, salas de tableros, cómputos, calidad de aire interior. Indispensables como prefiltros de [Filtros ABSOLUTOS®](#) (H. E. P. A.) en áreas limpias controladas.

### ◀ Eficiencia

Clasificación según norma DIN 24185/2

CASIBA HF-EU6	CASIBA HF-EU8
EU6	EU8
$60\% \leq Em < 80\%$	$90\% \leq Em < 95\%$
97=Am	99=Am

**Em:** Eficiencia a velocidad facial constante de 100 m/min., según ensayo colorimétrico ASHRAE 52-1-92.

**Am:** Arrestancia promedio en % según ensayo en peso con polvo sintético según ASHRAE 52-1-92.

### ◀ Características Constructivas

Medio Filtrante compuesto por microfibras de polipropileno de densidad progresiva formando 8 (ocho) bolsillos iguales, en el modelo de 595x595y 6 (seis) bolsillos en el modelo de 595x497, vinculados por un marco metálico de chapa galvanizada en la cara de ingreso de aire.

Cada bolsillo cuenta con separadores que permiten el máximo aprovechamiento de la superficie de filtración.

### ◀ Presentación



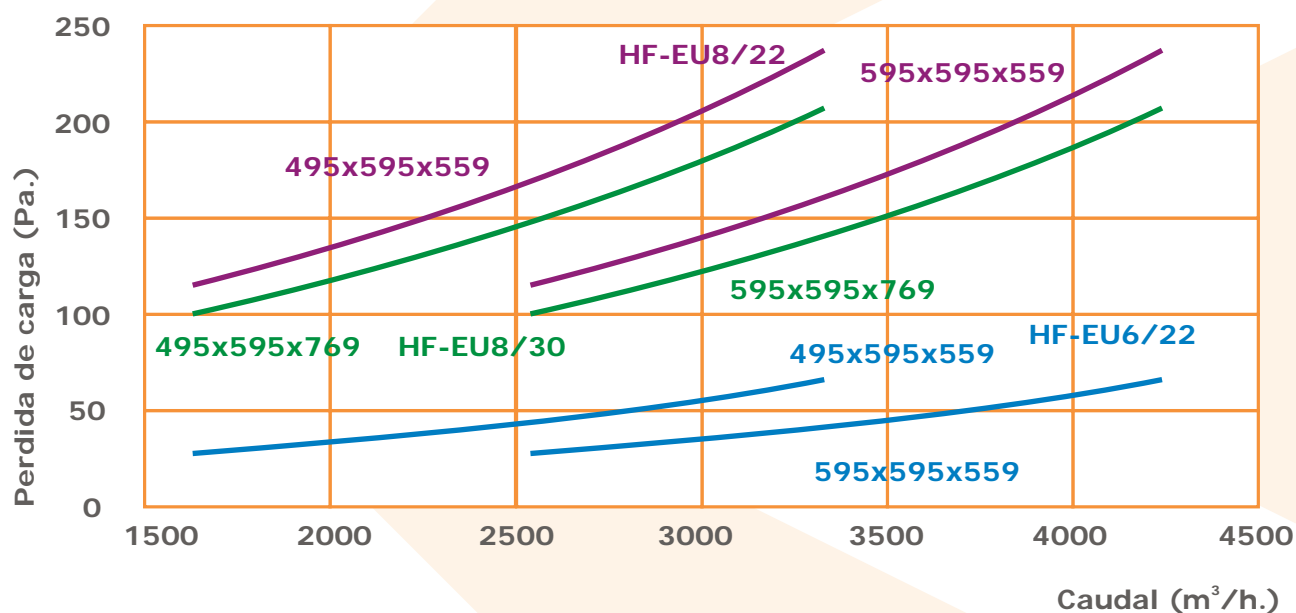
Modelo	Cajas de
◀ CASIBA HF EU6	3 unidades
◀ CASIBA HF EU8	3 unidades

También se venden en forma unitaria

## ◀ Cuadro de medidas standard y caudales nominales

Modelo	Ancho (mm)	Largo (mm)	Profundidad (mm)	Peso (Kg)	Caudal Nominal (m <sup>3</sup> /h)	Pérdida de carga (Pa)
◀ CASIBA HF EU6	495	595	559	1,95	2560	43
	595	595	559	2,34	3420	43
◀ CASIBA HF EU8	495	595	559	2,05	2560	160
	595	595	559	2,46	3420	160
	495	595	762	2,25	3060	177
	595	595	762	2,68	4080	177

## ◀ Pérdida de carga Vs. Caudal



La información contenida en este documento así como las especificaciones de los productos podrá ser modificada por Casiba sin aviso previo.