



Aplicación:

- Filtración secundaria en sistemas de ventilación central, particularmente para proteger y prolongar la vida útil de los filtros HEPA/ULPA.
- Son adecuados para su uso en sistemas de ventilación y aire acondicionado de varios flujos de aire.

Datos de Muestra:

Ancho*Alto*Prof. (mm)	Clase de Filtro	Area de Filtro (m2)	Flujo de Aire (CMH)	Caída de Presión Inicial (Pa)
593*593*150	F5	2.53	2520	70
	F6			80
	F7			95
	F8			110
287*593*150	F5	1.27	1230	70
	F6			80
	F7			95
	F8			110
592*592*292	F5	5.51	3400	70
	F6			80
	F7			95
	F8			110
287*592*292	F5	2.73	1650	70
	F6			80
	F7			95
	F8			110

Filtro de caja rígida

Estructura:

Marco	Medio Filtrante	Separador	Borde
Aluminio / Acero Galvanizado	PP fundido / fibra de vidrio	Cartón Corrugado Rígido	Con encabezado / sin encabezado

Características:

- Gran flujo de aire
- Baja caída de presión
- Construcción firme

Datos Técnicos:

- F5~F8 EN779; MERV 9~14 ASHRAE
- Caída de presión final: 2-3 tiempo de caída de presión inicial
- DIN 53438 inflamabilidad: F1
- Norma UL 900: Clase 2
- Estabilidad térmica: 80C
- Humedad: 100% HR