



## Filtro profundo plisado con separador

### Estructura:

Marco	Medio Filtrante	Separador	Sellador	Empaquetadura	Protección
ABS / Aluminio / Acero Galvanizado	Fibra de vidrio fina	Aluminio / Papel	Poliuretano	EVA, EPDM	Metal expandido recubierto

### Características:

- Gran área de filtrado y alta capacidad de retención de polvo
- Construcción robusta y resistente a la humedad, larga vida
- Modelos de encabezado único, encabezado doble y sin encabezados como opciones

### Aplicación:

- Industria de maquinaria rotativa, como compresores centrífugos, turbinas de gas y motores.
- Procesos industriales (químicos, farmacéuticos, alimentos y bebidas, óptica, electrónica, tecnología de tratamiento de superficies, etc.).
- Tecnología sofisticada de aire acondicionado (laboratorios, museos, aeropuertos, edificios de oficinas, etc.).

### Datos Técnicos:

- F6-F9 EN779; MERV 11~15 ASHRAE
- Caída de presión final: 2-3 tiempo de caída de presión inicial
- DIN 53438 inflamabilidad: F1
- Norma UL 900: Clase 2
- Estabilidad térmica: 70C
- Humedad: 100% HR

### Datos de Muestra

Tipo	Ancho*Alto*Prof. (mm)	Clase de Filtro	Área de filtro (m2)	Flujo de aire (CMH)	Caída de Presión Inicial (Pa)
Caja	305*610*150	F6	3.8	650	15
	610*610*150	F6	7.8	1300	15
	610*610*292	F6	13.7	2000	75
	610*610*150	F7	7.8	1300	50
	610*610*292	F7	13.7	2000	90
	610*610*292	F8	13.7	2000	105
Encabezado Único	592*592* 150	F6	6.5	1300	25
	592*592* 150	F7	6.5	1300	60
	592*592*292	F9	12.6	1800	80
	287*592*292	F8	6.2	1000	115