



Filtro de alta temperatura de panel plano

Estructura:

Marco	Medio filtrante	Protección
Acero galvanizado	Fibra de vidrio	Acero galvanizado / Malla de aluminio

Características:

- Máxima temperatura de funcionamiento: 300°C(continuar)
- Construcción robusta y resistente a la humedad, larga vida útil

Aplicación:

Filtración de partículas gruesas en hornos o filtración de aire a alta temperatura

Datos Técnicos:

- G4 ~M5 EN779MER 8~10 (ASHRAAE 52.2.2021)
- Arrestancia promedio 93~96% %
- Flujo de aire Máximo:125% del flujo de aire nominal
- Caída de presión final: (recomendado) 200Pa~(máximo)250 Pa
- Estabilidad Térmica: 300C
- Humedad: 80%

Datos de Muestra:

Ancho*Alto* Prof. (mm)	Clase de Filtro	Eficiencia	Area de Flitro	Flujo de aire (CMH)	Caída de Presión Inicial (Pa)
480*480*15	G4	94%	0.22	1000	70
500*500*15		94%	0.24	1000	70
500*500*25		93%	0.24	2000	100
500*500*50		93%	0.24	2000	90
480*480*10	M5	96%	0.22	1000	60
500*500*10		96%	0.24	1000	60
500*500*25		95%	0.24	2000	140
500*500*50		95%	0.24	2000	120