

Nanoclass Deeppleat Select

Gama de productos



Características



Aplicaciones



Clase de filtro



CONCEPTOS CLAVE

- Marco disponible en diferentes materiales
- Vida útil extremadamente larga
- Adecuado para un uso intensivo
- Robusta tecnología de plisado
- Asa opcional

DISEÑO

Medios de fibra de vidrio ultrafinos con separadores de aluminio para asegurar el espaciado de los pliegues y la estabilidad.

APLICACIONES

Diseñado para el suministro, la recirculación y la salida de aire, donde se imponen las más altas exigencias en cuanto a la pureza del aire y a la vida útil del filtro. Las industrias más habituales son la farmacéutica, la alimentaria, la óptica, la biotecnología, los quirófanos y la nuclear.

Nanoclass Deeppleat Select

DATOS DE RENDIMIENTO

Clase de filtro	Medidas	Velocidad de flujo	Pérdida de carga
EN 1822	mm	m ³ /h	Pa
E11	305 x 610 x 150	1050	250
E11	457 x 610 x 150	1580	250
E11	610 x 610 x 150	2100	250
H13	305 x 610 x 150	530	250
H13	457 x 610 x 150	800	250
H13	610 x 610 x 150	1050	250
H14	305 x 610 x 150	500	250
H14	457 x 610 x 150	750	250
H14	610 x 610 x 150	1000	250

Clase de filtro	Medidas	Velocidad de flujo	Pérdida de carga
EN 1822	mm	m ³ /h	Pa
E11	305 x 610 x 292	2100	250
E11	457 x 610 x 292	3160	250
E11	610 x 610 x 292	4200	250
H13	305 x 610 x 292	1050	250
H13	457 x 610 x 292	1580	250
H13	610 x 610 x 292	2100	250
H14	305 x 610 x 292	1000	250
H14	457 x 610 x 292	1500	250
H14	610 x 610 x 292	2000	250

ESPECIFICACIÓN

Flujo de aire recomendado	Velocidad de flujo ± 10 %	Pérdida de carga final recomendada	450 Pa (máx. 800 Pa)
Resistencia al calor	Máx. 120 °C	Resistencia a la humedad	100 % humedad relativa
Regenerable	No	Incinerable	No

OPCIONES

Marco	MDF, acero galvanizado o acero inoxidable
Junta	EPDM plano en 1 o 2 caras
Rejilla	Acero galvanizado o acero inoxidable en 1 o 2 caras
Profundidad del soporte	None, 20 o 25 mm