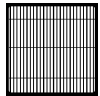


Nanoclass Square Pro Membrane KE

Gama de productos



Características



Aplicaciones



Clase de filtro



CONCEPTOS CLAVE

- Alta eficiencia (H14 >99,995 % a MPPS)
- Borde totalmente estanco para uso con sistemas de techo de rejilla con sellado de gel
- Disponible con una profundidad de 109 mm.
- Alta resistencia a la tracción
- 100 % sin boro
- Tecnología de miniplegado para el flujo laminar
- Pérdida de carga extremadamente baja
- Queda garantizada la ausencia de fugas

DISEÑO

Medio filtrante de membrana de e-PTFE doblado en una unidad y sellado en un marco de aluminio anodizado con borde estanco.

APLICACIONES

Filtro final para salas blancas y bancos de trabajo limpios que utilizan sistemas de rejilla con sellado de gel. Se utiliza en la separación de virus, bacterias, polvo tóxico y aerosoles en hospitales, institutos médicos, laboratorios químicos, laboratorios, salas blancas, farmacias, instalaciones de procesamiento de alimentos e industria microelectrónica.

Nanoclass Square Pro Membrane KE

DATOS DE RENDIMIENTO

Clase de filtro	Medidas	Velocidad de flujo	Pérdida de carga	Clase de filtro	Medidas	Velocidad de flujo	Pérdida de carga
EN 1822	mm	m ³ /h	Pa	EN 1822	mm	m ³ /h	Pa
H14	305 x 305 x 109	150	55	H14	610 x 762 x 109	750	55
H14	305 x 610 x 109	300	55	H14	610 x 915 x 109	900	55
H14	305 x 762 x 109	375	55	H14	610 x 1220 x 109	1200	55
H14	305 x 915 x 109	450	55	H14	762 x 915 x 109	1130	55
H14	457 x 457 x 109	350	55	H14	762 x 1220 x 109	1500	55
H14	457 x 610 x 109	450	55	H14	1220 x 1220 x 109	2400	55
H14	610 x 610 x 109	600	55	H14	1220 x 1220 x 109	2400	55

ESPECIFICACIÓN

Flujo de aire recomendado	Velocidad de flujo ± 10 %	Pérdida de carga final recomendada	450 Pa (máx. 600 Pa)
Resistencia al calor	Hasta 70 °C (máximo, 90 °C)	Resistencia a la humedad	100 % humedad relativa
Regenerable	No	Incinerable	No

OPCIONES

Junta	Espuma de poliuretano continuo o neopreno plano
Rejilla	1 o 2 caras