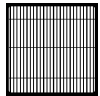


# Nanoclass Square Pro Membrane TC

## Gama de productos



## Características



## Aplicaciones



## Clase de filtro

H



## CONCEPTOS CLAVE

- Alta eficiencia (H14 >99,995 % a MPPS)
- Junta de gel líquido con propiedades de autorreparación
- Disponible en profundidades de 80 y 104 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. Una junta continua de una sola pieza asegura un sellado perfecto entre el conjunto del filtro y su carcasa. Rejilla en las caras delantera y trasera.

## APLICACIONES

Filtro final para salas blancas y bancos de trabajo limpios. 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 TC

## 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 <sup>3</sup> /h	Pa	EN 1822	mm	m <sup>3</sup> /h	Pa
H14	305 x 305 x 104	150	55	H14	610 x 610 x 104	600	55
H14	305 x 610 x 104	300	55	H14	610 x 762 x 104	750	55
H14	305 x 762 x 104	375	55	H14	610 x 915 x 104	900	55
H14	305 x 915 x 104	450	55	H14	610 x 1220 x 104	1200	55
H14	457 x 457 x 104	350	55	H14	762 x 1220 x 104	1500	55
H14	457 x 610 x 104	450	55	H14	1220 x 1220 x 104	2400	55

## ESPECIFICACIÓN

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

## OPCIONES

<b>Junta</b>	Junta de gel fluido con propiedades de autorreparación
--------------	--