

# Nanoclass Square Pro Membrane TC

## Gamme de produits



## Caractéristiques



## Application



## Classe de filtration

H



## POINTS CLÉS

- Rendement élevé (H14 > 99,995 % en MPPS)
- Joint fluide à gel autocicatrisant
- Disponible en 80 et 104mm de profondeur
- Haute résistance à la traction
- 100 % sans bore
- Technologie mini-plies pour flux laminaire
- Très faible perte de charge
- Garantie sans fuite

## DESIGN

Média filtrant avec membrane e-PTFE plié dans un élément et scellé dans un cadre en aluminium anodisé. Un joint fluide à gel assure une étanchéité parfaite entre le filtre et son boîtier. Grille sur les faces avant et arrière.

## APPLICATIONS

Filtre final pour des salles blanches et des postes de travail propres. Pour filtrer les virus, bactéries, poussières toxiques et aérosols dans les hôpitaux et instituts médicaux, les laboratoires, les salles blanches, les pharmacies, les industries alimentaires et microélectroniques.

# Nanoclass Square Pro Membrane TC

## DONNÉES DE PERFORMANCE

Classe de filtration	Dimensions	Débit d'air	Perte de charge initiale	Classe de filtration	Dimensions	Débit d'air	Perte de charge initiale
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

## SPÉCIFICATION

<b>Débit d'air recommandé</b>	Débit d'air ± 10 %	<b>Perte de charge finale recommandée</b>	450 Pa (max. 600 Pa)
<b>Résistance thermique</b>	Jusqu'à 70 °C (max. 90 °C)	<b>Résistance à l'humidité</b>	Humidité relative de 100 %
<b>Régénéritable</b>	Non	<b>Incinérable</b>	Non

## OPTIONS

<b>Joint</b>	Joint fluide à gel autocicatrisant
--------------	------------------------------------