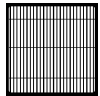


# Nanoclass Square Pro Membrane FC

## Gamme de produits



## Caractéristiques



## Application



## Classe de filtration



## POINTS CLÉS

- Rendement élevé (H14 > 99,995 % en MPPS)
- Disponible en 69 et en 90 mm 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 et scellé dans un cadre en aluminium anodisé. Un joint continu monobloc assure une étanchéité parfaite entre le filtre et sa structure. Grille sur les faces amont et aval.

## 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 FC

## DONNÉES DE PERFORMANCE

Classe de filtration	Dimensions	Débit d'air	Perte de charge initiale
EN 1822	mm	m <sup>3</sup> /h	Pa
H14	305 x 305 x 69	150	55
H14	305 x 610 x 69	300	55
H14	305 x 762 x 69	375	55
H14	305 x 915 x 69	450	55
H14	457 x 457 x 69	350	55
H14	457 x 610 x 69	450	55
H14	610 x 610 x 69	600	55
H14	610 x 762 x 69	750	55
H14	610 x 915 x 69	900	55
H14	610 x 1220 x 69	1200	55
H14	762 x 915 x 69	1130	55
H14	762 x 1220 x 69	1500	55
H14	1220 x 1220 x 69	2400	55

Classe de filtration	Dimensions	Débit d'air	Perte de charge initiale
EN 1822	mm	m <sup>3</sup> /h	Pa
H14	305 x 305 x 90	150	55
H14	305 x 610 x 90	300	55
H14	305 x 762 x 90	375	55
H14	305 x 915 x 90	450	55
H14	457 x 457 x 90	350	55
H14	457 x 610 x 90	450	55
H14	610 x 610 x 90	600	55
H14	610 x 762 x 90	750	55
H14	610 x 915 x 90	900	55
H14	610 x 1220 x 90	1200	55
H14	762 x 915 x 90	1130	55
H14	762 x 1220 x 90	1500	55
H14	1220 x 1220 x 90	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>Régénérable</b>	Non	<b>Incinérable</b>	Non

## OPTIONS

<b>Joint</b>	Joint en PU continu, 1 ou 2 côtés
--------------	-----------------------------------