

# Nanoclass Deeppleat Select

## Gamme de produits



## Caractéristiques



## Applications



## Classe de filtration



## POINTS CLÉS

- De nombreux choix de matériaux de cadres disponibles.
- Très longue durée de vie
- Convient à un usage intensif
- Technologie de plissage résistante
- Poignée disponible en option

## DESIGN

Média en fibre de verre ultra-fin avec séparateurs en aluminium pour assurer des plis espacés et stables.

## APPLICATIONS

Conçu pour des systèmes de ventilation en entrée ou en reprise d'air et des systèmes d'extraction d'air dans les zones où la qualité de l'air et la durée de vie du filtre sont soumises aux exigences les plus strictes. Les industries concernées sont entre autres les industries pharmaceutiques, alimentaires, optiques, biotechnologiques, nucléaires, et les blocs opératoires.

# Nanoclass Deeppleat Select

## DONNÉES DE PERFORMANCE

| N° d'article | Classe de filtration | Dimensions      | Débit d'air | Perte de charge initiale |
|--------------|----------------------|-----------------|-------------|--------------------------|
|              | EN 1822              | mm              | m³/h        | Pa                       |
| 800530024248 | E11                  | 305 x 610 x 150 | 1050        | 250                      |
| 800530024251 | E11                  | 457 x 610 x 150 | 1580        | 250                      |
| 800530024245 | E11                  | 610 x 610 x 150 | 2100        | 250                      |
| 800530024246 | H13                  | 305 x 610 x 150 | 530         | 250                      |
| 800530024249 | H13                  | 457 x 610 x 150 | 800         | 250                      |
| 800530024243 | H13                  | 610 x 610 x 150 | 1050        | 250                      |
| 800530024247 | H14                  | 305 x 610 x 150 | 500         | 250                      |
| 800530024250 | H14                  | 457 x 610 x 150 | 750         | 250                      |
| 800530024244 | H14                  | 610 x 610 x 150 | 1000        | 250                      |

| N° d'article | Classe de filtration | Dimensions      | Débit d'air | Perte de charge initiale |
|--------------|----------------------|-----------------|-------------|--------------------------|
|              | EN 1822              | mm              | m³/h        | Pa                       |
| 800530024241 | E11                  | 305 x 610 x 292 | 2100        | 250                      |
| 800530024242 | E11                  | 457 x 610 x 292 | 3160        | 250                      |
| 800530024240 | E11                  | 610 x 610 x 292 | 4200        | 250                      |
| 800530024224 | H13                  | 305 x 610 x 292 | 1050        | 250                      |
| 800530024226 | H13                  | 457 x 610 x 292 | 1580        | 250                      |
| 800530024222 | H13                  | 610 x 610 x 292 | 2100        | 250                      |
| 800530024225 | H14                  | 305 x 610 x 292 | 1000        | 250                      |
| 800530024227 | H14                  | 457 x 610 x 292 | 1500        | 250                      |
| 800530024223 | H14                  | 610 x 610 x 292 | 2000        | 250                      |

## SPÉCIFICATION

|                               |                    |   |                            |
|-------------------------------|--------------------|---|----------------------------|
| <b>Débit d'air recommandé</b> | Débit d'air ± 10 % | <b>Perte de charge finale recommandée</b> | 450 Pa (max. 800 Pa)       |
| <b>Résistance thermique</b>   | Max. 120 °C        | <b>Résistance à l'humidité</b>            | Humidité relative de 100 % |
| <b>Régénérable</b>            | Non                | <b>Incinérable</b>                        | Non                        |

## OPTIONS

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Cadre</b>                    | MDF, acier galvanisé ou inox                |
| <b>Joint</b>                    | En PU continu ou plat en EPDM, 1 ou 2 côtés |
| <b>Grille</b>                   | Acier galvanisé ou acier inox, 1 ou 2 côtés |
| <b>Profondeur de la bordure</b> | 25 mm ou 20 mm                              |