

# Airpanel Select XL

## Filtre Plissé Cadre Carton

### Gamme de produits



### Features

XL

### Applications



### Classe de filtration

Grossiers



### POINTS CLÉS

- Design compact
- Surface de filtration accrue pour une meilleure capacité de rétention et moins de Perte de Charge
- Grille de support spécialement conçue pour éviter l'oxydation
- Facile à installer et à utiliser

### DESIGN

Média filtrant synthétique plissé, avec grille en métal, maille losange, et une finition spéciale pour éviter l'oxydation.

### APPLICATIONS

Préfiltration pour les équipements et/ou les systèmes de climatisation et de ventilation. Très efficace pour la filtration des poussières grossiers.

# Airpanel Select XL

## Filtre Plissé Cadre Carton

### DONNÉES DE PERFORMANCE

| N° d'article | Classe de filtration | Dimensions            | Débit d'air | Perte de charge |
|--------------|----------------------|-----------------------|-------------|-----------------|
|              | <b>ISO 16890</b>     | <b>mm</b>             | <b>m³/h</b> | <b>Pa</b>       |
| 800229014910 | Grossiers 80%        | 287 x 596 x <b>47</b> | 965         | 28              |
| 800229014916 | Grossiers 80%        | 296 x 296 x 47        | 494         | 28              |
| 800229014924 | Grossiers 80%        | 395 x 624 x 47        | 1390        | 28              |
| 800229014901 | Grossiers 80%        | 448 x 448 x 47        | 1130        | 28              |
| 800229014914 | Grossiers 80%        | 496 x 624 x 47        | 1744        | 28              |
| 800229014952 | Grossiers 80%        | 596 x 596 x 47        | 2000        | 28              |
|              |                      |                       | 3400        | 75              |
| 800229014828 | Grossiers 80%        | 287 x 596 x <b>98</b> | 964         | 22              |
| 800229014837 | Grossiers 80%        | 296 x 296 x 98        | 494         | 22              |
| 800229014859 | Grossiers 80%        | 395 x 624 x 98        | 1390        | 22              |
| 800229014862 | Grossiers 80%        | 496 x 624 x 98        | 1744        | 22              |
|              |                      |                       | 2000        | 22              |
| 800229061083 | Grossiers 80%        | 596 x 596 x 98        | 3400        | 62              |

### SPÉCIFICATION

|                               |                    |                                                                                   |                                                                  |
|-------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>Débit d'air recommandé</b> | Débit d'air ± 25 % | <b>Perte de charge finale pour consommation d'énergie efficace selon EN 13053</b> | Valeur la plus basse de perte de charge initiale + 50 Pa, ou x 3 |
| <b>Résistance thermique</b>   | Max. 70 °C         | <b>Résistance à l'humidité</b>                                                    | Humidité relative de 100 % / 90 % pour un cadre en carton        |
| <b>Régénérable</b>            | Non                | <b>Incinérable</b>                                                                | Oui, hormis les cadres métalliques                               |

### OPTIONS

|              |                               |
|--------------|-------------------------------|
| <b>Cadre</b> | Carton résistant à l'humidité |
|--------------|-------------------------------|