

# Airpanel Select

## Filtro sintético plisado

### Gama de productos



### Aplicaciones



### Clase de filtro

G

Grueso



### CONCEPTOS CLAVE

- Diseño compacto
- La rejilla de soporte con un acabado especial evita la oxidación
- Los medios aglomerados químicamente garantizan la estabilidad de los pliegues
- Instalación y manejo simples

### DISEÑO

Medios filtrantes sintéticos plisados y laminados sobre una rejilla con rombos anchos, que presenta un acabado especial para evitar la oxidación.

### APLICACIONES

Prefiltración para equipos o sistemas de aire acondicionado y ventilación, altamente eficaz contra el polvo grueso.

# Airpanel Select

## Filtro sintético plisado

### DATOS DE RENDIMIENTO

Clase de filtro	Medidas	Velocidad de flujo	Pérdida de carga
ISO 16890	mm	m <sup>3</sup> /h	Pa
Grueso 80 %	287 x 596 x <b>47</b>	965	30
Grueso 80 %	296 x 296 x 47	494	30
Grueso 80 %	395 x 624 x 47	1390	30
Grueso 80 %	448 x 448 x 47	1130	30
Grueso 80 %	496 x 624 x 47	1744	30
Grueso 80 %	596 x 596 x 47	2000	30
		3400	80
Grueso 80 %	287 x 596 x <b>98</b>	964	25
Grueso 80 %	296 x 296 x 98	494	25
Grueso 80 %	395 x 624 x 98	1390	25
Grueso 80 %	496 x 624 x 98	1744	25
Grueso 80 %	596 x 596 x 98	2000	25
		3400	65

### ESPECIFICACIÓN

<b>Flujo de aire recomendado</b>	Velocidad de flujo ± 25 %	<b>Presión final recomendada para un uso nenergéticamente eficiente según EN 13053</b>	Valor mínimo de la pérdida de carga inicial + 50 Pa, o pérdida de carga inicial x 3
<b>Resistencia al calor</b>	Máx. 70 °C	<b>Resistencia a la humedad</b>	100 % humedad relativa / 90 % marco de cartón
<b>Regenerable</b>	No	<b>Incinerable</b>	Sí, excepto los marcos metálicos

### OPCIONES

<b>Marco</b>	Cartón o metal resistente a la humedad
--------------	--