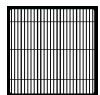


# Airsquare Select Flange

## Gama de productos



## Aplicaciones



## Clase de filtro



## CONCEPTOS CLAVE

- Papel con fibra de microcristal: no se producen pérdidas ni desprendimientos de fibras
- Los miniplisados proporcionan una gran área de filtrado
- Ligero para un fácil manejo
- Totalmente incinerable para una eliminación sencilla y respetuosa con el medio ambiente

## DISEÑO

Medio miniplisado, microvidrio en un resistente marco de plástico. Los separadores de termofusión aseguran un flujo de aire uniforme en toda el área del filtro, y el marco de perfil hueco minimiza el peso.

## APLICACIONES

Ideal para su uso en sistemas de aire acondicionado en general donde el espacio es limitado o donde se precisa un diseño de filtro rígido para combatir turbulencias, un volumen de aire variable o las vibraciones.



# Airsquare Select Flange

## DATOS DE RENDIMIENTO

Clase de filtro		Medidas	Velocidad de flujo	Pérdida de carga
ISO 16890	EN 779	mm	m <sup>3</sup> /h	Pa
ePM10 55 %	M5	592 x 592 x 100	2900	55
ePM10 75 %	M6	592 x 592 x 100	2900	85
ePM1 55 %	F7	592 x 592 x 100	2900	110
ePM1 80 %	F9	592 x 592 x 100	2900	170

## ESPECIFICACIÓN

<b>Flujo de aire recomendado</b>	Velocidad de flujo ± 10 %	<b>Presión final recomendada para un uso nenergéticamente eficiente según EN 13053</b>	Valor mínimo de la pérdida de carga inicial + 100 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
<b>Regenerable</b>	No	<b>Incinerable</b>	Sí

## OPCIONES

<b>Junta</b>	Junta de EPDM o de espuma de poliuretano
<b>Profundidad del soporte</b>	25 mm