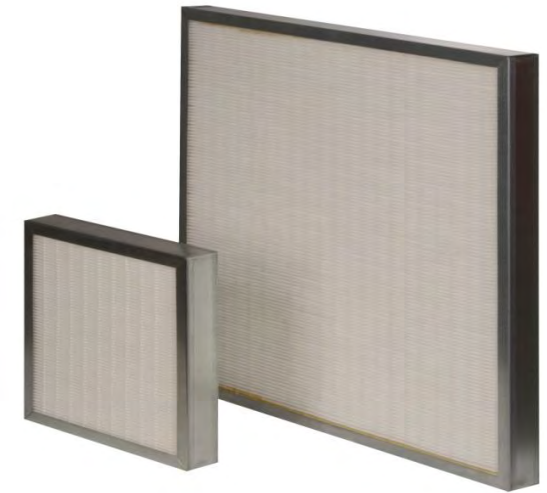


# FILTRO PANEL MINIPLEGADO (MF)

## Especificaciones:

- Gran superficie filtrante
- Baja caída de presión
- Fibra de vidrio de alta calidad
- Volumen de transporte Pequeño
- Flujo de aire e instalación en cualquier dirección.
- Auto portante y rígido
- Sencillo y ligero
- fácil instalación
- Larga vida útil



**Grado filtración:** M6 - F7 - F8 - F9

**Material:** Fibra de vidrio

**Marco:** Galvanizado o plástico

**Protecciones:** En ambos lados

**Caída de presión final:** 450 Pa

**Temperatura Max. de funcionamiento:** 75° C

**Aplicación:** Prefiltro para HVAC

**Compuestos de sellado:** Poliuretano bicomponente



**Separador:** Hot melt

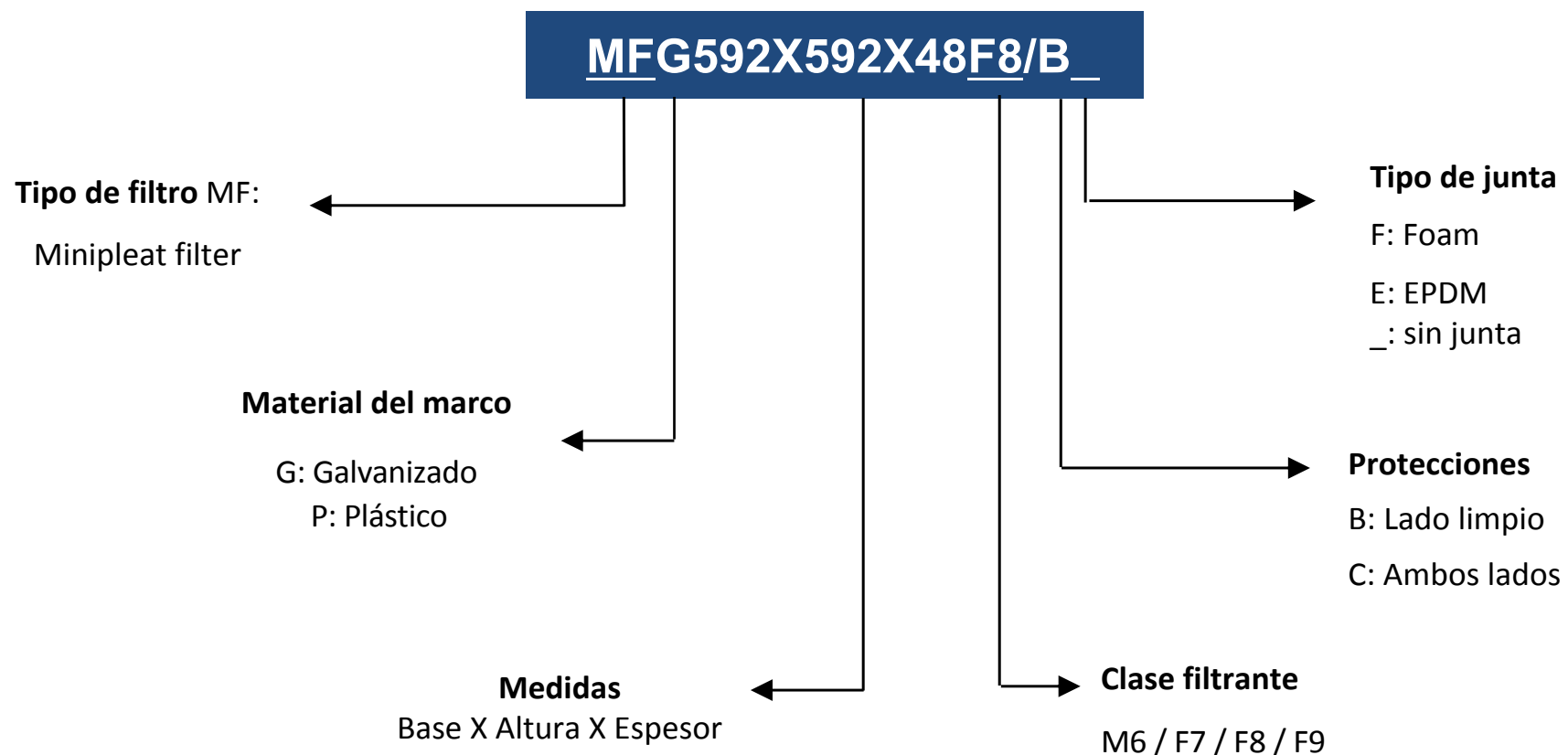
Aldair tiene una amplia gama de filtros de panel que responde a las demandas de nuestros clientes para eliminar la contaminación del aire, como polvo fino, humos, vapores, hollín, polen, bacterias, etc., como prefiltros o como filtros finales en aplicaciones de aire acondicionado.

La alta calidad de la fibra de vidrio utilizada proporciona un rendimiento óptimo con la altura del pliegue adecuado. El marco resistente al agua proporciona una seguridad extra en aplicaciones de alta humedad.

Los filtros de panel están disponibles en diferentes eficiencias y tamaños para adecuarse a diferentes aplicaciones.

Los filtros de panel han sido testados de acuerdo a la normativa europea EN779:2012

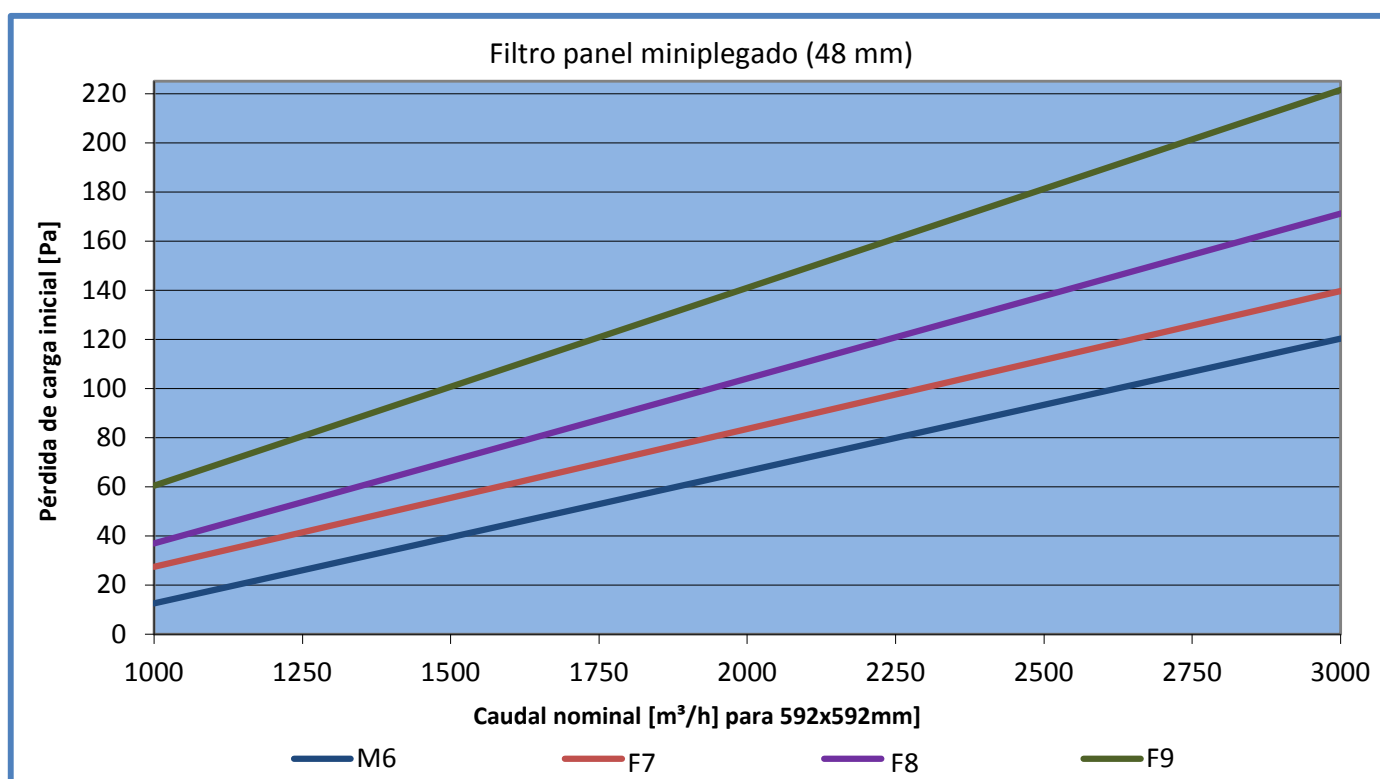
Tipo de pliegue	Altura del pliegue (mm)	Área de filtración por cara (M²)	Caudal nominal de aire para 592x592mm (M³)	Clase (EN779)	Resistencia de cauda nominal de aire (Pa)
	48	17,1	2000	M6	60
				F7	80
				F8	100
				F9	145
	96	34,2	3000	M6	70
				F7	90
				F8	110
				F9	150



## FILTRO PANEL MINIPLEGADO (MF)

Referencia	Calidad	Medidas Base x Altura x Espesor (mm)	Área filtrante (m <sup>2</sup> )	Caudal Nominal de Aire (m <sup>3</sup> /h)	Pérdida de presión inicial (Pa)
MFG592X592X48M6/B	M6	592x592x48	6	2000	60
MFG490X592X48M6/B	M6	490x592x48	5	1660	60
MFG287X592X48M6/B	M6	287x592x48	3	1000	60
MFG287X287X48M6/B	M6	287x287x48	1,5	500	60
MFG592X592X48F7/B	F7	592x592x48	6	2000	80
MFG490X592X48F7/B	F7	490x592x48	5	1660	80
MFG287X287X48F7/B	F7	287x592x48	3	1000	80
MFG287X287X48F7/B	F7	287x287x48	1,5	500	80
MFG592X592X48F8/B	F8	592x592x48	6	2000	100
MFG490X592X48F8/B	F8	490x592x48	5	1660	100
MFG287X592X48F8/B	F8	287x592x48	3	1000	100
MFG287X287X48F8/B	F8	287x287x48	1,5	500	100
MFG592X592X48F9/B	F9	592x592x48	6	2000	145
MFG490X592X48F9/B	F9	490x592x48	5	1660	145
MFG287X592X48F9/B	F9	287x592x48	3	1000	145
MFG287X287X48F9/B	F9	287x287x48	1,5	500	145

Otras dimensiones, consultar.

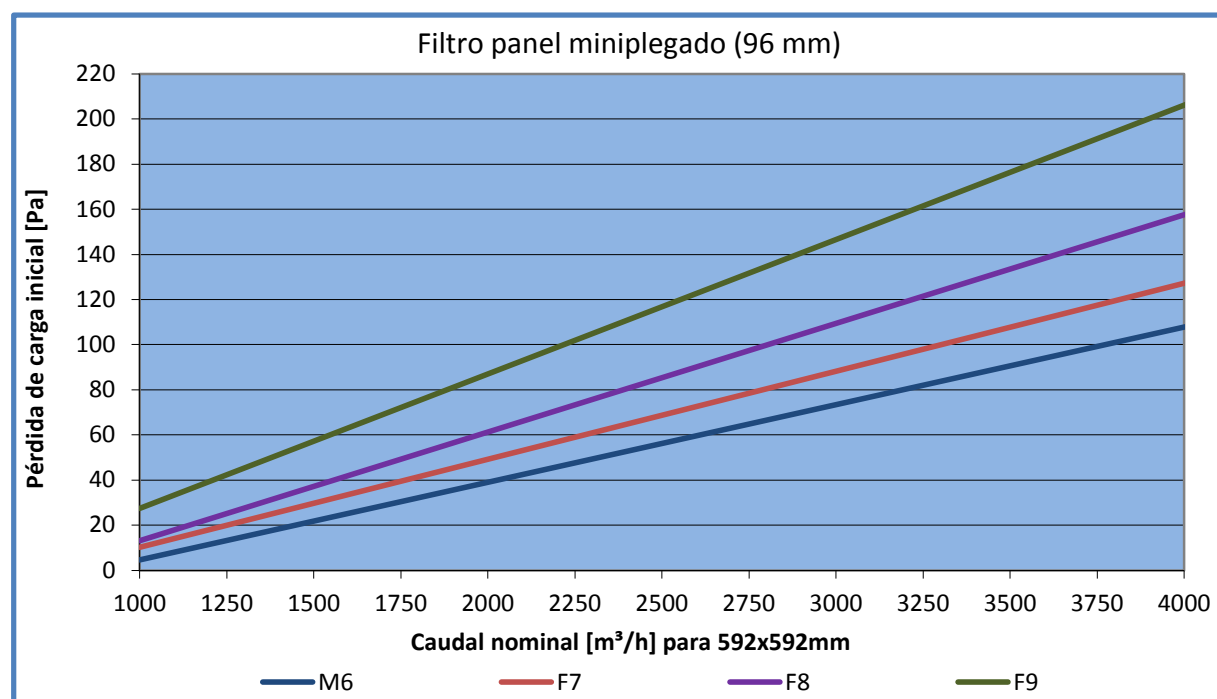


MFG592X592X48M6/B		
Tipo de filtro	Miniplegado	MF
Clase	M6 (EN779)	M6
Material marco	Galvanizado	G
Espesor	48 mm	48
Medidas (mm)	BxA	592X592
Protecciones	Ambos lados	B

## FILTRO PANEL MINIPLEGADO (MF)

Referencia	Calidad	Medidas Base x Altura x Espesor (mm)	Área filtrante (m <sup>2</sup> )	Caudal Nominal de aire (m <sup>3</sup> /h)	Pérdida inicial de presión (Pa)
MFG592X592X96M6/B	M6	592x592x96	12	3000	70
MFG490X592X96M6/B	M6	490x592x96	10	2500	70
MFG287X592X96M6/B	M6	287x592x96	6	1500	70
MFG287X287X96M6/B	M6	287x287x96	3	750	70
MFG592X592X96F7/B	F7	592x592x96	12	3000	90
MFG490X592X96F7/B	F7	490x592x96	10	2500	90
MFG287X592X96F7/B	F7	287x592x96	6	1500	90
MFG287X287X96F7/B	F7	287x287x96	3	750	90
MFG592X592X96F8/B	F8	592x592x96	12	3000	110
MFG490X592X96F8/B	F8	490x592x96	10	2500	110
MFG287X592X96F8/B	F8	287x592x96	6	1500	110
MFG287X287X96F8/B	F8	287x287x96	3	750	110
MFG592X592X96F9/B	F9	592x592x96	12	3000	150
MFG490X592X96F9/B	F9	490x592x96	10	2500	150
MFG287X592X96F9/B	F9	287x592x96	6	1500	150
MFG287X287X96F9/B	F9	287x287x96	3	750	150

Otras dimensiones, consultar.



### MFG592X592X96M6/B

Tipo de filtro	Miniplegado	<b>MF</b>
Clase	M6 (EN779)	<b>M6</b>
Material marco	Galvanizado	<b>G</b>
Espesor	96mm	<b>96</b>
Medidas (mm)	B x A	<b>592X592</b>
Protecciones	Ambos lados	<b>B</b>