

FILTRO DE PANEL

(MARCO DE PLÁSTICO)



Aplicaciones:

Captura de partículas finas
Filtro de segunda etapa o final en climatización
Prefiltro para filtros absolutos HEPA

Características:

- Certificado Eurovent
- Gran superficie filtrante
- Sencillo y ligero
- Alta capacidad de retención de polvo
- Baja pérdida de carga inicial

Norma:	ISO 16890	Profundidad estándar:	48 - 96 mm
Clase de filtro:	ISO ePM1 - ISO ePM10	Rejilla de protección:	Disponible bajo pedido
Medio filtrante:	Fibra de vidrio	Junta:	Disponible bajo pedido
Marco:	Plástico	Sellador:	Poliuretano bicomponente
Pérdida de carga final rec. EN 13053:	ΔP inicial +100 Pa o ΔP inicial x3, el que sea menor	Separadores:	Hot-melt
Temp. máx. de funcionamiento:	80°C		

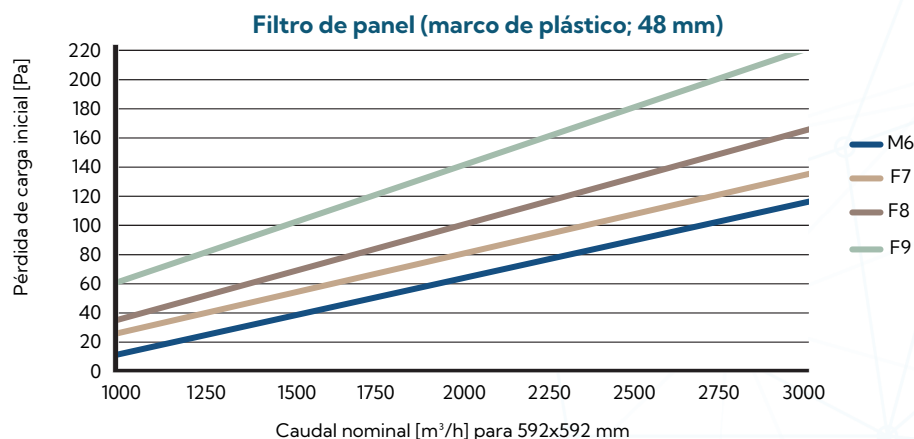
FILTRO DE PANEL (MARCO DE PLÁSTICO/P48)

Modelo de filtro	Clase de filtro		Dimensiones An x Al x P (mm)	Superficie filtrante (m²)	Caudal nominal (m³/h)	Pérdida de carga inicial (Pa)
	EN 779 (anulada)	ISO 16890				
FP-M6-P-287-287-48-FW-W	M6	ePM10 75%	287x287x48	1,5	500	60
FP-M6-P-287-592-48-FW-W	M6	ePM10 75%	287x592x48	3	1000	60
FP-M6-P-490-592-48-FW-W	M6	ePM10 75%	490x592x48	5	1660	60
FP-M6-P-592-592-48-FW-W	M6	ePM10 75%	592x592x48	6	2000	60
FP-F7-P-287-287-48-FW-W	F7	ePM1 55%	287x287x48	1,5	500	80
FP-F7-P-287-592-48-FW-W	F7	ePM1 55%	287x592x48	3	1000	80
FP-F7-P-490-592-48-FW-W	F7	ePM1 55%	490x592x48	5	1660	80
FP-F7-P-592-592-48-FW-W	F7	ePM1 55%	592x592x48	6	2000	80
FP-F8-P-287-287-48-FW-W	F8	ePM1 75%	287x287x48	1,5	500	100
FP-F8-P-287-592-48-FW-W	F8	ePM1 75%	287x592x48	3	1000	100
FP-F8-P-490-592-48-FW-W	F8	ePM1 75%	490x592x48	5	1660	100
FP-F8-P-592-592-48-FW-W	F8	ePM1 75%	592x592x48	6	2000	100
FP-F9-P-287-287-48-FW-W	F9	ePM1 85%	287x287x48	1,5	500	145
FP-F9-P-287-592-48-FW-W	F9	ePM1 85%	287x592x48	3	1000	145
FP-F9-P-490-592-48-FW-W	F9	ePM1 85%	490x592x48	5	1660	145
FP-F9-P-592-592-48-FW-W	F9	ePM1 85%	592x592x48	6	2000	145

«Otras dimensiones disponibles bajo pedido.»
«Tolerancia de la presión diferencial ($\pm 10\%$ + 5 Pa) o (10 Pa + 5 Pa), la que sea mayor»

CONFIGURACIÓN DEL CÓDIGO DEL FILTRO DE PANEL (MARCO DE PLÁSTICO)

Tipo de filtro	Clase de filtro	Marco	Dimensiones (mm)	Rejilla de protección	Junta
FP : Filtro de panel (marco de plástico)	M6 F7 F8 F9	P : Plástico	592x592x48	FW: Sin FC: En el lado limpio FD: En el lado sucio FB: En ambos lados	W: Sin P: Espuma de PU continua PP: Espuma de PU en ambas caras E: EPDM EE: EPDM plano en ambas caras C: EPDM gris continuo CC: EPDM gris en ambas caras



FILTRO DE PANEL (MARCO DE PLÁSTICO/P96)

Modelo de filtro	Clase de filtro		Dimensiones An x Al x P (mm)	Superficie filtrante (m²)	Caudal nominal (m³/h)	Pérdida de carga inicial (Pa)
	EN 779 (anulada)	ISO 16890				
FP-M6-P-287-287-96-FW-W	M6	ePM10 75%	287x287x96	3	750	70
FP-M6-P-287-592-96-FW-W	M6	ePM10 75%	287x592x96	6	1500	70
FP-M6-P-490-592-96-FW-W	M6	ePM10 75%	490x592x96	10	2500	70
FP-M6-P-592-592-96-FW-W	M6	ePM10 75%	592x592x96	12	3000	70
FP-F7-P-287-287-96-FW-W	F7	ePM1 55%	287x287x96	3	750	90
FP-F7-P-287-592-96-FW-W	F7	ePM1 55%	287x592x96	6	1500	90
FP-F7-P-490-592-96-FW-W	F7	ePM1 55%	490x592x96	10	2500	90
FP-F7-P-592-592-96-FW-W	F7	ePM1 55%	592x592x96	12	3000	90
FP-F8-P-287-287-96-FW-W	F8	ePM1 75%	287x287x96	3	750	110
FP-F8-P-287-592-96-FW-W	F8	ePM1 75%	287x592x96	6	1500	110
FP-F8-P-490-592-96-FW-W	F8	ePM1 75%	490x592x96	10	2500	110
FP-F8-P-592-592-96-FW-W	F8	ePM1 75%	592x592x96	12	3000	110
FP-F9-P-287-287-96-FW-W	F9	ePM1 85%	287x287x96	3	750	150
FP-F9-P-287-592-96-FW-W	F9	ePM1 85%	287x592x96	6	1500	150
FP-F9-P-490-592-96-FW-W	F9	ePM1 85%	490x592x96	10	2500	150
FP-F9-P-592-592-96-FW-W	F9	ePM1 85%	592x592x96	12	3000	150

«Otras dimensiones disponibles bajo pedido.»
«Tolerancia de la presión diferencial (±10 % + 5 Pa) o (10 Pa + 5 Pa), la que sea mayor»

