

FILTRO RÍGIDO

(MARCO DE ALUMINIO)

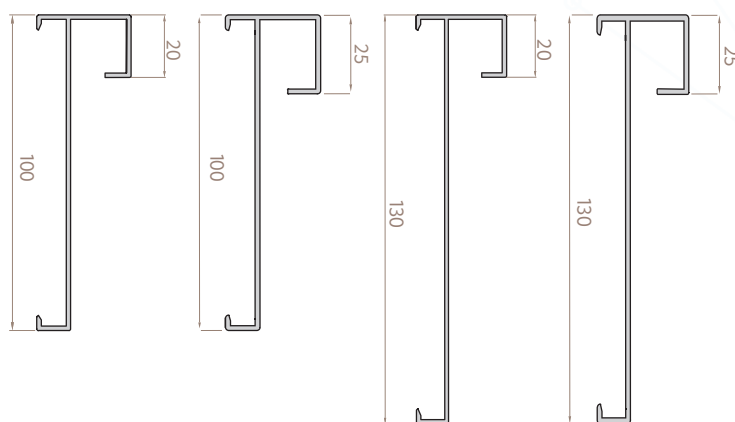


Aplicaciones:

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	Temp. máx. de funcionamiento:	80°C
Clase de filtro:	ISO ePM1 - ISO ePM2,5 - ISO ePM10	Profundidad:	100 y 130 mm
Medio filtrante:	Fibra de vidrio	Rejilla de protección:	Disponible bajo pedido
Marco:	Aluminio extruido anodizado	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

FILTRO RÍGIDO (MARCO DE ALUMINIO/A100)

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				
FR-M6-A-M-25-287-287-100-FW-W	M6	ePM10 70%	287x287x100	2,5	750	100
FR-M6-A-M-25-287-592-100-FW-W	M6	ePM10 70%	287x592x100	5	1500	100
FR-M6-A-M-25-490-592-100-FW-W	M6	ePM10 70%	490x592x100	8,3	2500	100
FR-M6-A-M-25-592-592-100-FW-W	M6	ePM10 70%	592x592x100	10	3000	100
FR-F7-A-M-25-287-287-100-FW-W	F7	ePM1 55%	287x287x100	2,5	750	125
FR-F7-A-M-25-287-592-100-FW-W	F7	ePM1 55%	287x592x100	5	1500	125
FR-F7-A-M-25-490-592-100-FW-W	F7	ePM1 55%	490x592x100	8,3	2500	125
FR-F7-A-M-25-592-592-100-FW-W	F7	ePM1 55%	592x592x100	10	3000	125
FR-F8-A-M-25-287-287-100-FW-W	F8	ePM1 75%	287x287x100	2,5	750	150
FR-F8-A-M-25-287-592-100-FW-W	F8	ePM1 75%	287x592x100	5	1500	150
FR-F8-A-M-25-490-592-100-FW-W	F8	ePM1 75%	490x592x100	8,3	2500	150
FR-F8-A-M-25-592-592-100-FW-W	F8	ePM1 75%	592x592x100	10	3000	150
FR-F9-A-M-25-287-287-100-FW-W	F9	ePM1 85%	287x287x100	2,5	750	170
FR-F9-A-M-25-287-592-100-FW-W	F9	ePM1 85%	287x592x100	5	1500	170
FR-F9-A-M-25-490-592-100-FW-W	F9	ePM1 85%	490x592x100	8,3	2500	170
FR-F9-A-M-25-592-592-100-FW-W	F9	ePM1 85%	592x592x100	10	3000	170
«Otras dimensiones disponibles bajo pedido.»						
«Tolerancia de la presión diferencial (±10 % + 5 Pa) o (10 Pa + 5 Pa), la que sea mayor»						

CONFIGURACIÓN DEL CÓDIGO DEL FILTRO RÍGIDO

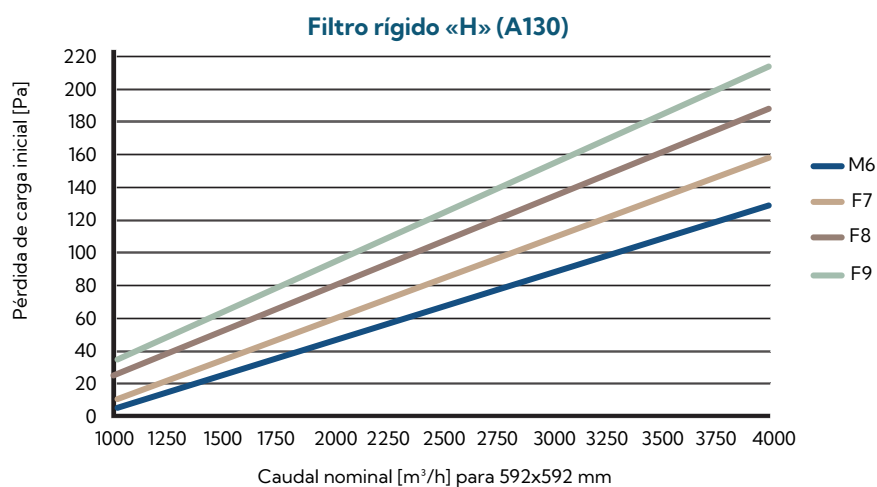
Tipo de filtro	Clase de filtro	Marco	Capacidad	Brida	Dimensiones (mm)	Rejilla de protección	Junta
FR : Filtro rígido	M6 F7 F8 F9	A : Aluminio	M : Estándar H : Alta	20 25	592x592x130	FW: Sin FC: En el lado limpio FD: En el lado sucio FB: En ambos lados	W: Sin E: EPDM EE: EPDM plano en ambas caras

FILTRO RÍGIDO (MARCO DE ALUMINIO/A130)

Modelo de filtro	Clase de filtro		Dimensiones An x Al x P (mm)	Superficie filtrante (m ²)	Caudal nominal (m ³ /h)	Pérdida de carga inicial (Pa)
	EN 779 (anulada)	ISO 16890				
FR-M6-A-H-25-287-287-130-FW-W	M6	ePM10 75%	287x287x130	3,2	750	90
FR-M6-A-H-25-287-592-130-FW-W	M6	ePM10 75%	287x592x130	6,5	1500	90
FR-M6-A-H-25-490-592-130-FW-W	M6	ePM10 75%	490x592x130	10,7	2500	90
FR-M6-A-H-25-592-592-130-FW-W	M6	ePM10 75%	592x592x130	13	3000	90
FR-F7-A-H-25-287-287-130-FW-W	F7	ePM1 55%	287x287x130	3,2	750	110
FR-F7-A-H-25-287-592-130-FW-W	F7	ePM1 55%	287x592x130	6,5	1500	110
FR-F7-A-H-25-490-592-130-FW-W	F7	ePM1 55%	490x592x130	10,7	2500	110
FR-F7-A-H-25-592-592-130-FW-W	F7	ePM1 55%	592x592x130	13	3000	110
FR-F8-A-H-25-287-287-130-FW-W	F8	ePM1 75%	287x287x130	3,2	750	140
FR-F8-A-H-25-287-592-130-FW-W	F8	ePM1 75%	287x592x130	6,5	1500	140
FR-F8-A-H-25-490-592-130-FW-W	F8	ePM1 75%	490x592x130	10,7	2500	140
FR-F8-A-H-25-592-592-130-FW-W	F8	ePM1 75%	592x592x130	13	3000	140
FR-F9-A-H-25-287-287-130-FW-W	F9	ePM1 85%	287x287x130	3,2	750	160
FR-F9-A-H-25-287-592-130-FW-W	F9	ePM1 85%	287x592x130	6,5	1500	160
FR-F9-A-H-25-490-592-130-FW-W	F9	ePM1 85%	490x592x130	10,7	2500	160
FR-F9-A-H-25-592-592-130-FW-W	F9	ePM1 85%	592x592x130	13	3000	160

«Otras dimensiones disponibles bajo pedido.»

«Tolerancia de la presión diferencial ($\pm 10\%$ + 5 Pa) o (10 Pa + 5 Pa), la que sea mayor»



NOTAS