

FILTRO FINO CON SEPARADORES DE ALUMINIO

(MARCO METÁLICO)



Aplicaciones:

Captura de partículas finas
Aplicaciones en las que debe controlarse la electricidad estática (puesta a tierra opcional)
Condiciones de alta temperatura

Características:

- Puesta a tierra para electricidad estática (opcional)
- Separadores de aluminio ondulado
- Construcción robusta con marco metálico

Norma:	ISO 16890	Temp. máx. de funcionamiento:	hasta 120 °C, 260 °C
Clase de filtro:	ISO ePM1 - ISO ePM2,5 - ISO ePM10	Junta:	Silicona, EPDM y espuma de PU
Medio filtrante:	Fibra de vidrio	Brida:	Sin, simple, doble
Marco:	Galvanizado, acero inoxidable	Sellador:	Poliuretano bicomponente, fibra de vidrio
Pérdida de carga final rec. EN 13053:	ΔP inicial +100 Pa o ΔP inicial x3, el que sea menor	Separadores:	Aluminio ondulado

FILTRO FINO CON SEPARADORES DE ALUMINIO (METÁLICO)

Modelo de filtro	Clase de filtro		Dimensiones An x Al x P (mm)	Superficie filtrante (m²)	Temp. máx. continua (°C)	Caudal nominal (m³/h)	Pérdida de carga inicial (Pa)
	EN 779 (anulada)	ISO 16890					
FCA-M6-G-W-T-W-305-610-292-FW-W	M6	ePM10 70%	305x610x292	8,5	120	1700	90
FCA-M6-G-W-T-W-610-610-292-FW-W	M6	ePM10 70%	610x610x292	17	120	3400	90
FCA-F7-G-W-T-W-305-610-292-FW-W	F7	ePM1 55%	305x610x292	8,5	120	1700	110
FCA-F7-G-W-T-W-610-610-292-FW-W	F7	ePM1 55%	610x610x292	17	120	3400	110
FCA-F8-G-W-T-W-305-610-292-FW-W	F8	ePM1 70%	305x610x292	8,5	120	1700	125
FCA-F8-G-W-T-W-610-610-292-FW-W	F8	ePM1 70%	610x610x292	17	120	3400	125
FCA-F9-G-W-T-W-305-610-292-FW-W	F9	ePM1 80%	305x610x292	8,5	120	1700	150
FCA-F9-G-W-T-W-610-610-292-FW-W	F9	ePM1 80%	610x610x292	17	120	3400	150
FCA-M6-G-W-HT-W-305-610-292-FW-W	M6	ePM10 70%	305x610x292	8,5	120	1700	90
FCA-M6-G-W-HT-W-610-610-292-FW-W	M6	ePM10 70%	610x610x292	17	120	3400	90
FCA-F7-G-W-HT-W-305-610-292-FW-W	F7	ePM1 55%	305x610x292	8,5	120	1700	110
FCA-F7-G-W-HT-W-610-610-292-FW-W	F7	ePM1 55%	610x610x292	17	120	3400	110
FCA-F8-G-W-HT-W-305-610-292-FW-W	F8	ePM1 70%	305x610x292	8,5	120	1700	125
FCA-F8-G-W-HT-W-610-610-292-FW-W	F8	ePM1 70%	610x610x292	17	120	3400	125
FCA-F9-G-W-HT-W-305-610-292-FW-W	F9	ePM1 80%	305x610x292	8,5	120	1700	150
FCA-F9-G-W-HT-W-610-610-292-FW-W	F9	ePM1 80%	610x610x292	17	120	3400	150

«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 FINO CON SEPARADORES DE ALUMINIO (MARCO METÁLICO)

Tipo de filtro	Clase de filtro	Marco	Brida	Temp. máx.	Cable de puesta a tierra	Dimensiones (mm)	Rejilla de protección	Junta
FCA : Filtro fino con separadores de aluminio (marco metálico)	M6 F7 F8 F9	A: Aluminio G: Metal galvanizado SS: Acero inoxidable SS316: Acero inoxidable 316	S: Un lado, 25 mm D: Dos lados, 25 mm W: Sin	T: 120 °C HT: 260 °C	SG: Con W: Sin	610x610x292	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 plano EE: EPDM plano en ambas caras C: EPDM gris continuo CC: EPDM gris en ambas caras S: Silicona SS: Silicona en ambas caras