

FILTRO V-COMPACT MODELO HVAC



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	Rejilla de protección:	Disponible bajo pedido
Medio filtrante:	Fibra de vidrio	Junta:	Disponible bajo pedido
Marco:	Poliestireno (PS)	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 V-COMPACT MODELO HVAC

Modelo de filtro	Clase de filtro EN 779 (anulada)	Clase de filtro ISO 16890	Superficie filtrante (m²)	Caudal nominal (m³/h)	Pérdida de carga inicial N. (Pa)	Caudal de referencia (m³/h)	Pérdida de carga inicial R. (Pa)	Clase energ.
FV-M6-287-592-292-FW-W	M6	ePM10 75%	7	2125	108	1700	80	E
FV-M6-490-592-292-FW-W	M6	ePM10 75%	11,5	3500	108	2700	80	E
FV-M6-592-592-292-FW-W	M6	ePM10 75%	14	4250	108	3400	80	E
FV-F7-287-592-292-FW-W	F7	ePM1 55%	7	2125	130	1700	90	D
FV-F7-490-592-292-FW-W	F7	ePM1 55%	11,5	3500	130	2700	90	D
FV-F7-592-592-292-FW-W	F7	ePM1 55%	14	4250	130	3400	90	D
FV-F8-287-592-292-FW-W	F8	ePM1 75%	7	2125	150	1700	100	C
FV-F8-490-592-292-FW-W	F8	ePM1 75%	11,5	3500	150	2700	100	C
FV-F8-592-592-292-FW-W	F8	ePM1 75%	14	4250	150	3400	100	C
FV-F9-287-592-292-FW-W	F9	ePM1 80%	7	2125	185	1700	120	D
FV-F9-490-592-292-FW-W	F9	ePM1 80%	11,5	3500	185	2700	120	D
FV-F9-592-592-292-FW-W	F9	ePM1 80%	14	4250	185	3400	120	D

«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 V-COMPACT MODELO HVAC

Tipo de filtro	Clase de filtro	Dimensiones (mm)	Rejilla de protección	Junta
FV : Filtro V-Compact modelo HVAC	M6 F7 F8 F9	592x592x292	FW : Sin FC2: En 2 lados FC8: En 8 lados	W: Sin P: Espuma de PU continua PP: Espuma de PU en ambas caras E: EPDM EE: EPDM plano en ambas caras

