



## VENTAJAS

- Menor coste de mano de obra gracias a cambios de filtro menos frecuentes
- Menor consumo de energía y pérdida de carga inicial
- Forma de bolsa cónica y ahusada para mejorar el caudal de aire
- Mayor vida útil con el mejor Coste Total de Operación (TCO)
- Certificación IECEX para atmósferas potencialmente explosivas

<b>Aplicación</b>	Aplicaciones de climatización
<b>Marco</b>	Acero galvanizado;Acero inoxidable 304
<b>Media</b>	Fibra de vidrio
<b>Dimensiones</b>	Dimensiones frontales según norma EN 15805
<b>Pérdida de carga final rec. EN 13053</b>	Pérdida de carga inicial + 100 Pa o Pérdida de carga x3 (lo que sea menor)
<b>Caudal máximo</b>	1,25 x caudal nominal
<b>Temperatura máx. (°C)</b>	70°C
<b>Humedad relativa max</b>	100%
<b>Sistema de montaje</b>	Disponibles cajones y marcos de acceso frontal y lateral. Certificación IECEX Ex h IIC Gb y Ex h IIIB Db.



Referencia con junta	ISO16890	Dimensiones AnxAlxPr (mm)	Caudal nominal/dP (m³/h/Pa)	Bolsas	Superficie (m²)	Peso (kg)	Consumo energético kWh/año	Clase energética	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
	ePM10 60%	592x592x520	3400/40	10	6,2	2,6	568	A	15	15	27	27	64
	ePM10 60%	490x592x520	2800/40	8	5,1	2,3		A					
	ePM10 60%	287x592x520	1700/40	5	3,1	1,6		A					
	ePM10 60%	287x287x520	800/40	5	1,6	1,1		A					
	ePM10 60%	592x490x520	2800/40	10	5,1	2,4		A					
	ePM10 60%	592x287x520	1700/40	10	3,1	1,5		A					
	ePM10 60%	287x892x520	2500/40	5	4,8	2,2		A					
	ePM10 60%	592x892x520	5000/40	10	9,7	3,8		A					
	ePM10 60%	490x892x520	4100/40	8	7,8	3,6		A					
	ePM2,5 50%	592x592x640	3400/55	12	9,1	3,3	748	A	40	40	54	54	80
	ePM2,5 50%	490x592x640	2800/55	10	7,6	3		A					
	ePM2,5 50%	287x592x640	1700/55	6	4,6	2		A					
	ePM2,5 50%	592x287x640	1700/55	12	4,6	2		A					
	ePM2,5 50%	592x490x640	2800/55	12	7,6	3		A					
	ePM2,5 50%	592x892x640	5000/55	12	13,7	3,9		A					
	ePM2,5 50%	490x892x640	4100/55	10	11,4	3,2		A					
	ePM2,5 50%	287x892x640	2500/55	6	6,8	2,2		A					
	ePM2,5 50%	592x592x520	3400/65	10	6,2	2,9	992	C	40	40	54	54	80
	ePM2,5 50%	490x592x520	2800/65	8	5,1	2,4		C					
	ePM2,5 50%	287x592x520	1700/65	5	3,1	1,5		C					
	ePM2,5 50%	592x287x520	1700/65	10	3,1	1,5		C					

**Camfil Spain, S.A. - Torre Garena - Avda. Juan Carlos I, 13, 4ª Planta - 28806 Alcalá de Henares. Tlf: 91 654 35 73 - www.camfil.es**

Camfil se reserva el derecho de modificar las características de sus productos sin previo aviso, en el marco de su política de mejora continua de sus productos.

Referencia con junta	ISO16890	Dimensiones AnxAlxPr (mm)	Caudal nominal/dP (m³/h/Pa)	Bolsas	Superficie (m²)	Peso (kg)	Consumo energético KWh/año	Clase energética	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
	ePM2,5 50%	592x490x520	2800/65	10	5,1	2,4		C					
	ePM2,5 50%	592x892x520	5000/65	10	9,7	4,4		C					
	ePM2,5 50%	490x892x520	4100/65	8	7,8	4,0		C					
	ePM2,5 50%	287x892x520	2500/65	5	4,8	2,6		C					
	ePM2,5 50%	592x592x370	3400/70	12	5,5	2,55	1280	C	40	40	54	54	80
	ePM2,5 50%	490x592x370	2800/70	10	4,5	2,15		C					
	ePM2,5 50%	287x592x370	1700/70	6	2,7	1,4		C					
	ePM2,5 50%	287x287x370	800/70	6	1,3	0,8		C					
	ePM2,5 50%	592x287x370	1700/70	12	2,7	1,4		C					
	ePM2,5 50%	592x490x370	2800/70	12	4,5	2,15		C					
	ePM2,5 50%	592x892x370	5000/70	12	8,1	2,9		C					
	ePM2,5 50%	490x892x370	4100/70	10	6,8	2,6		C					
	ePM2,5 50%	287x892x370	2500/70	6	4	1,4		C					
	ePM1 60%	592x592x640	3400/65	12	9,1	3,3	803	A+	62	62	71	71	90
	ePM1 60%	490x592x640	2800/65	10	7,6	3		A+					
	ePM1 60%	287x592x640	1700/65	6	4,6	2		A+					
	ePM1 60%	287x287x640	800/65	6	2,3	1,5		A+					
	ePM1 60%	592x287x640	1700/65	12	4,6	2		A+					
	ePM1 60%	592x490x640	2800/65	12	7,6	3		A+					
	ePM1 60%	592x892x640	5000/65	12	13,7	3		A+					
	ePM1 60%	490x892x640	4100/65	10	11,4	2,7		A+					
	ePM1 60%	287x892x640	2500/65	6	6,8	1,8		A+					
	ePM1 70%	592x592x640	3400/85	12	9,1	3,3	1099	A	71	71	80	80	94
	ePM1 70%	490x592x640	2800/85	10	7,6	3		A					
	ePM1 70%	287x592x640	1700/85	6	4,6	2		A					
	ePM1 70%	287x287x640	800/85	6	2,3	1,5		A					
	ePM1 70%	592x287x640	1700/85	12	4,6	2		A					
	ePM1 70%	592x490x640	2800/85	12	7,6	3		A					
	ePM1 70%	592x892x640	5000/85	12	13,7	3		A					
	ePM1 70%	490x892x640	4100/85	10	11,4	2,7		A					
	ePM1 70%	287x892x640	2500/85	6	6,8	1,8		A					
	ePM1 60%	592x592x520	3400/75	10	6,2	2,6	943	A	62	62	71	71	90
	ePM1 60%	490x592x520	2800/75	8	5,1	2,3		A					
	ePM1 60%	287x592x520	1700/75	5	3,1	1,6		A					
	ePM1 60%	287x287x520	800/75	5	1,6	1,1		A					
	ePM1 60%	592x287x520	1700/75	10	3,1	1,5		A					
	ePM1 60%	592x490x520	2800/75	10	5,1	2,4		A					
	ePM1 60%	592x892x520	5000/75	10	9,7	3,8		A					
	ePM1 60%	490x892x520	4100/75	8	7,8	3,6		A					
	ePM1 60%	287x892x520	2500/75	5	4,8	2,2		A					
	ePM1 70%	592x592x520	3400/105	10	6,2	2,6	1348	C	71	71	80	80	94
	ePM1 70%	490x592x520	2800/105	8	5,1	2,3		C					
	ePM1 70%	287x592x520	1700/105	5	3,1	1,6		C					
	ePM1 70%	287x287x520	800/105	5	1,6	1,1		C					
	ePM1 70%	592x287x520	1700/105	10	3,1	1,5		C					
	ePM1 70%	592x490x520	2800/105	10	5,1	2,4		C					
	ePM1 70%	592x892x520	5000/105	10	9,7	3,8		C					
	ePM1 70%	490x892x520	4100/105	8	7,8	3,6		C					

**Camfil Spain, S.A. - Torre Garena - Avda. Juan Carlos I, 13, 4ª Planta -  
28806 Alcalá de Henares. Tlf: 91 654 35 73 - [www.camfil.es](http://www.camfil.es)**

Camfil se reserva el derecho de modificar las características de sus productos sin previo aviso, en el marco de su política de mejora continua de sus productos.

Referencia con junta	ISO16890	Dimensiones AnxAlxPr (mm)	Caudal nominal/dP (m³/h/Pa)	Bolsas	Superficie (m²)	Peso (kg)	Consumo energético KWh/año	Clase energética	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
	ePM1 70%	287x892x520	2500/105	5	4,8	2,2		C					
	ePM1 60%	592x592x370	3400/95	12	5,2	2,3	1275	C	62	62	71	71	90
	ePM1 60%	490x592x370	2800/95	10	4,3	2,05		C					
	ePM1 60%	287x592x370	1700/95	6	2,6	1,35		C					
	ePM1 60%	287x287x370	800/95	6	1,3	0,8		C					
	ePM1 60%	592x287x370	1700/95	12	2,6	1,4		C					
	ePM1 60%	592x490x370	2800/95	12	4,3	2,15		C					
	ePM1 60%	592x892x370	5000/95	12	8,1	2,5		C					
	ePM1 60%	490x892x370	4100/95	10	6,8	2,2		C					
	ePM1 60%	287x892x370	2500/95	6	4	1,5		C					
	ePM1 70%	592x592x370	3400/130	12	5,2	2,3	1960	D	71	71	80	80	94
	ePM1 70%	490x592x370	2800/130	10	4,3	2,05		D					
	ePM1 70%	287x592x370	1700/130	6	2,6	1,35		D					
	ePM1 70%	287x287x370	800/130	6	1,3	0,8		D					
	ePM1 70%	592x287x370	1700/130	12	2,6	1,4		D					
	ePM1 70%	592x490x370	2800/130	12	4,3	2,15		D					
	ePM1 70%	592x892x370	5000/130	12	8,1	2,5		D					
	ePM1 70%	490x892x370	4100/130	10	6,8	2,2		D					
	ePM1 70%	287x892x370	2500/130	6	4	1,5		D					
	ePM1 85%	592x592x640	3400/125	12	9,1	3,3	1520	C	87	87	91	91	98
	ePM1 85%	490x592x640	2800/125	10	7,6	3		C					
	ePM1 85%	287x592x640	1700/125	6	4,6	2		C					
	ePM1 85%	287x287x640	800/125	6	2,1	1,5		C					
	ePM1 85%	592x287x640	1700/125	12	4,9	2		C					
	ePM1 85%	592x490x640	2800/125	12	6,8	3		C					
	ePM1 85%	592x892x640	5000/125	12	13,7	3		C					
	ePM1 85%	490x892x640	4100/125	10	11,4	2,7		C					
	ePM1 85%	287x892x640	2500/125	6	6,8	1,8		C					
	ePM1 85%	592x592x520	3400/155	10	6,2	2,5	1880	D	87	87	91	91	98
	ePM1 85%	490x592x520	2800/155	8	5,1	2,4		D					
	ePM1 85%	287x592x520	1700/155	5	3,1	1,5		D					
	ePM1 85%	287x287x520	800/155	5	1,6	1,1		D					
	ePM1 85%	592x287x520	1700/155	10	3,5	1,5		D					
	ePM1 85%	592x490x520	2800/155	10	5,1	2,4		D					
	ePM1 85%	592x892x520	5000/155	10	9,7	4,1		D					
	ePM1 85%	490x892x520	4100/155	8	7,8	3,6		D					
	ePM1 85%	287x892x520	2500/155	5	4,8	2,5		D					
	ePM1 85%	592x592x370	3400/225	12	5,3	2,25	>2400	E	87	87	91	91	98
	ePM1 85%	490x592x370	2800/225	10	4,4	2		E					
	ePM1 85%	287x592x370	1700/225	6	2,7	1,35		E					
	ePM1 85%	287x287x370	800/225	6	1,3	0,8		E					
	ePM1 85%	592x287x370	1700/225	12	2,7	1,4		E					
	ePM1 85%	592x490x370	2800/225	12	4,5	2,15		E					
	ePM1 85%	592x892x370	5000/225	12	8,1	2,5		E					
	ePM1 85%	490x892x370	4100/225	10	6,8	2,2		E					
	ePM1 85%	287x892x370	2500/225	6	4	1,5		E					
13269700	ePM10 60%	592x592x600	3400/40	6	4,5	1,9	645	B	15	15	27	27	64
13269600	ePM10 60%	490x592x600	2800/40	5	3,6	1,6		B					
13269500	ePM10 60%	287x592x600	1700/40	3	2,3	1,1		B					
	ePM10 60%	287x287x600	800/40	3	1,1	0,7		B					
13269508	ePM10 60%	592x287x600	1700/40	6	2,3	1,1		B					
13269810	ePM10 60%	592x490x600	2800/40	6	3,6	1,6		B					
13228200	ePM10 60%	592x592x600	3400/40	8	6	2,9	522	A	15	15	27	27	64
13228100	ePM10 60%	490x592x600	2800/40	6	4,5	2,4		A					
13228000	ePM10 60%	287x592x600	1700/40	4	3	1,5		A					
	ePM10 60%	287x287x600	800/40	4	1,5	1,0		A					
13228210	ePM10 60%	592x287x600	1700/40	8	3	1,5		A					
13228230	ePM10 60%	592x490x600	2800/40	8	4,5	2,4		A					
13228297	ePM10 60%	592x592x520	3400/45	6	3,8	2	836	C	15	15	27	27	64
13228293	ePM10 60%	490x592x520	2800/45	5	3	1,8		C					

**Camfil Spain, S.A. - Torre Garena - Avda. Juan Carlos I, 13, 4ª Planta -  
28806 Alcalá de Henares. Tlf: 91 654 35 73 - [www.camfil.es](http://www.camfil.es)**

Camfil se reserva el derecho de modificar las características de sus productos sin previo aviso, en el marco de su política de mejora continua de sus productos.

2024-12-06

Referencia con junta	ISO16890	Dimensiones AnxAlxPr (mm)	Caudal nominal/dP (m³/h/Pa)	Bolsas	Superficie (m²)	Peso (kg)	Consumo energético KWh/año	Clase energética	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
13269501	ePM10 60%	287x592x520	1700/45	3	1,9	1,2		C					
	ePM10 60%	287x287x520	800/45	3	1,9	0,7		C					
13228295	ePM10 60%	592x287x520	1700/45	6	1,8	1,2		C					
13228296	ePM10 60%	592x490x520	2800/45	6	3	1,8		C					
13269530	ePM10 60%	592x592x370	3400/55	6	2,7	1,8	>1200	E	15	15	27	27	64
13269300	ePM10 60%	490x592x370	2800/55	5	2,2	1,6		E					
13269531	ePM10 60%	287x592x370	1700/55	3	1,3	1,2		E					
	ePM10 60%	287x287x370	800/55	3	0,7	0,8		E					
13269731	ePM10 60%	592x287x370	1700/55	6	1,3	1,2		E					
13269503	ePM10 60%	592x490x370	2800/55	6	2,2	1,6		E					
13269400	ePM2,5 50%	592x592x600	3400/70	6	4,5	1,9	1189	C	40	40	54	54	80
13269610	ePM2,5 50%	490x592x600	2800/70	5	3,6	1,6		C					
13269504	ePM2,5 50%	287x592x600	1700/70	3	2,3	1,1		C					
	ePM2,5 50%	287x287x600	800/70	3	1,1	0,7		C					
13269795	ePM2,5 50%	592x287x600	1700/70	6	2,3	1,1		C					
13269710	ePM2,5 50%	592x490x600	2800/70	6	3,6	1,6		C					
13268200	ePM2,5 50%	592x592x600	3400/60	8	6	2,9	872	B	40	40	54	54	80
13268100	ePM2,5 50%	490x592x600	2800/60	6	4,5	2,4		B					
13268000	ePM2,5 50%	287x592x600	1700/60	4	3	1,5		B					
	ePM2,5 50%	287x287x600	800/55	4	1,5	1,0		B					
13268710	ePM2,5 50%	592x287x600	1700/60	8	3	1,5		B					
13268300	ePM2,5 50%	592x490x600	2800/60	8	4,5	2,4		B					
13271000	ePM2,5 50%	592x592x520	3400/65	8	5,2	2,6	997	C	40	40	54	54	80
13268110	ePM2,5 50%	490x592x520	2800/65	6	3,9	2,4		C					
13271001	ePM2,5 50%	287x592x520	1700/65	4	2,5	1,5		C					
	ePM2,5 50%	287x287x520	800/65	4	1,3	0,8		C					
13263400	ePM2,5 50%	592x287x520	1700/65	8	2,5	1,5		C					
13263300	ePM2,5 50%	592x490x520	2800/65	8	3,9	2,4		C					
13262200	ePM2,5 50%	592x592x370	3400/80	8	3,6	2,4	1167	C	40	40	54	54	80
13262100	ePM2,5 50%	490x592x370	2800/80	6	2,7	2,1		C					
13262000	ePM2,5 50%	287x592x370	1700/80	4	1,8	1,5		C					
	ePM2,5 50%	287x287x370	800/80	4	0,9	0,8		C					
13262400	ePM2,5 50%	592x287x370	1700/80	8	1,8	1,5		C					
13262300	ePM2,5 50%	592x490x370	2800/80	8	2,7	2,1		C					
13289400	ePM1 60%	592x592x600	3400/85	6	4,5	1,9	1217	C	62	62	71	71	90
13289500	ePM1 60%	490x592x600	2800/85	5	3,6	1,6		C					
13289600	ePM1 60%	287x592x600	1700/85	3	2,3	1,1		C					
13269511	ePM1 60%	287x287x600	800/85	3	1,1	0,7		C					
13289495	ePM1 60%	592x287x600	1700/85	6	2,3	1,1		C					

**Camfil Spain, S.A. - Torre Garena - Avda. Juan Carlos I, 13, 4ª Planta -  
28806 Alcalá de Henares. Tlf: 91 654 35 73 - [www.camfil.es](http://www.camfil.es)**

Camfil se reserva el derecho de modificar las características de sus productos sin previo aviso, en el marco de su política de mejora continua de sus productos.

2024-12-06

Referencia con junta	ISO16890	Dimensiones AnxAlxPr (mm)	Caudal nominal/dP (m³/h/Pa)	Bolsas	Superficie (m²)	Peso (kg)	Consumo energético kWh/año	Clase energética	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10
13289410	ePM1 60%	592x490x600	2800/85	6	3,6	1,6		C					
13288200	ePM1 60%	592x592x600	3400/75	8	6	2,9	946	A	62	62	71	71	90
13288100	ePM1 60%	490x592x600	2800/75	6	4,5	2,4		A					
13288000	ePM1 60%	287x592x600	1700/75	4	3	1,5		A					
	ePM1 60%	287x287x600	800/75	4	1,5	1,0		A					
13288010	ePM1 60%	592x287x600	1700/75	8	3	1,5		A					
13288110	ePM1 60%	592x490x600	2800/75	8	4,5	2,4		A					
13272010	ePM1 60%	592x592x520	3400/85	8	5,2	2,6	1093	B	62	62	71	71	90
13272004	ePM1 60%	490x592x520	2800/85	6	3,9	2,4		B					
13272001	ePM1 60%	287x592x520	1700/85	4	2,5	1,5		B					
	ePM1 60%	287x287x520	800/85	4	1,3	0,8		B					
13272011	ePM1 60%	592x287x520	1700/85	8	2,5	1,5		B					
13272014	ePM1 60%	592x490x520	2800/85	8	3,9	2,4		B					
13273210	ePM1 60%	592x592x370	3400/115	8	3,6	2,4	1670	D	62	62	71	71	90
13273110	ePM1 60%	490x592x370	2800/115	6	2,7	2,1		D					
13273010	ePM1 60%	287x592x370	1700/115	4	1,8	1,5		D					
	ePM1 60%	287x287x370	800/115	4	0,9	0,8		D					
13273001	ePM1 60%	592x287x370	1700/115	8	1,8	1,5		D					
13273101	ePM1 60%	592x490x370	2800/115	8	2,7	2,1		D					
	ePM1 70%	592x592x600	3400/130	6	4,5	1,9	1869	D	71	71	80	80	94
	ePM1 70%	490x592x600	2800/130	5	3,6	1,6		D					
	ePM1 70%	287x592x600	1700/130	3	2,3	1,1		D					
	ePM1 70%	287x287x600	800/130	3	1,1	0,7		D					
	ePM1 70%	592x287x600	1700/130	6	2,3	1,1		D					
	ePM1 70%	592x490x600	2800/130	6	3,6	1,6		D					
	ePM1 70%	592x592x600	3400/110	8	6	2,9	1314	C	71	71	80	80	94
	ePM1 70%	490x592x600	2800/110	6	4,5	2,4		C					
	ePM1 70%	287x592x600	1700/110	4	3	1,5		C					
	ePM1 70%	287x287x600	800/110	4	1,5	1,0		C					
	ePM1 70%	592x287x600	1700/110	8	3	1,5		C					
	ePM1 70%	592x490x600	2800/110	8	4,5	2,4		C					
	ePM1 70%	592x592x520	3400/125	8	5,2	2,6	1711	D	71	71	80	80	94
	ePM1 70%	490x592x520	2800/125	6	3,9	2,4		D					
	ePM1 70%	287x592x520	1700/125	4	2,5	1,5		D					
	ePM1 70%	287x287x520	800/125	4	1,3	0,8		D					
	ePM1 70%	592x287x520	1700/125	8	2,5	1,5		D					
	ePM1 70%	592x490x520	2800/125	8	3,9	2,4		D					
	ePM1 70%	592x592x370	3400/170	8	3,6	2,4	>2150	E	71	71	80	80	94
	ePM1 70%	490x592x370	2800/170	6	2,7	2,1		E					
	ePM1 70%	287x592x370	1700/170	4	1,8	1,5		E					
	ePM1 70%	287x287x370	800/170	4	0,9	0,8		E					
	ePM1 70%	592x287x370	1700/170	8	1,8	1,5		E					
	ePM1 70%	592x490x370	2800/170	8	2,7	2,1		E					
13298200	ePM1 85%	592x592x600	3400/160	8	6	2,9	1956	D	87	87	91	91	98
13298100	ePM1 85%	490x592x600	2800/160	6	4,5	2,4		D					
13298000	ePM1 85%	287x592x600	1700/160	4	3	1,5		D					
	ePM1 85%	287x287x600	800/160	4	1,5	1,0		D					
13298700	ePM1 85%	592x287x600	1700/160	8	3	1,5		D					
13298300	ePM1 85%	592x490x600	2800/160	8	4,6	2,4		D					
13294261	ePM1 85%	592x592x520	3400/175	8	5,2	2,6	2266	D	87	87	91	91	98
13228312	ePM1 85%	490x592x520	2800/175	6	3,9	2,4		D					
13236002	ePM1 85%	287x592x520	1700/175	4	2,5	1,5		D					
	ePM1 85%	287x287x520	800/175	4	0,9	0,8		D					
13228322	ePM1 85%	592x287x520	1700/175	8	2,5	2,4		D					
13228321	ePM1 85%	592x490x520	2800/175	8	3,9	2,4		D					

Consumo de energía, kWh/año: Calculado según la directriz 4/21-2019 de Eurovent

Clase energética: según Eurovent RS 4/C/001-2019

EPD (Declaración Ambiental de Producto) disponible

**Camfil Spain, S.A. - Torre Garena - Avda. Juan Carlos I, 13, 4ª Planta -  
28806 Alcalá de Henares. Tlf: 91 654 35 73 - [www.camfil.es](http://www.camfil.es)**

Camfil se reserva el derecho de modificar las características de sus productos sin previo aviso, en el marco de su política de mejora continua de sus productos.

2024-12-06