



VENTAJAS

- Bolsas cónicas y autoportantes
- Alta resistencia mecánica
- Alta capacidad de retención de polvo
- Material filtrante de fibra sintética avanzada
- Baja pérdida de carga inicial

Aplicación	Filtración de aire en sistemas de ventilación estándar
Marco	Metal
Media	Fibra sintética
Dimensiones	Dimensiones frontales según norma EN 15805
Pérdida de carga final rec. EN 13053	Pérdida de carga inicial + 100 Pa o Pérdida de carga x3 (lo que sea menor)
Caudal máximo	1,25 x caudal nominal
Temperatura máx. (°C)	70°C
Humedad relativa max	100%
Sistema de montaje	Disponibles cajones y marcos de acceso frontal y lateral



EPD[®]

Tipo	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
1050 592x592x640-6	ePM10 50%	592x592x640	3400/35	6	5.1	1.9	433	A+	3	3	11	11	52
1050 592x490x640-6	ePM10 50%	592x490x640	2800/35	6	4.3	1.8		A+					
1050 592x287x640-6	ePM10 50%	592x287x640	1700/35	6	2.8	1.4		A+					
1050 490x592x640-5	ePM10 50%	490x592x640	2800/35	5	4.2	1.6		A+					
1050 490x490x640-5	ePM10 50%	490x490x640	2330/35	5	3.6	1.4		A+					
1050 287x592x640-3	ePM10 50%	287x592x640	1700/35	3	2.5	1		A+					
1050 287x287x640-3	ePM10 50%	287x287x640	800/35	3	1.4	0.7		A+					
1050 592x592x520-6	ePM10 50%	592x592x520	3400/35	6	4.1	1.8	458	A	3	3	11	11	52
1050 592x490x520-6	ePM10 50%	592x490x520	2800/35	6	3.5	1.6		A					
1050 592x287x520-6	ePM10 50%	592x287x520	1700/35	6	2.2	1.3		A					
1050 490x592x520-5	ePM10 50%	490x592x520	2800/35	5	3.4	1.5		A					
1050 490x490x520-5	ePM10 50%	490x490x520	2330/35	5	2.9	1.4		A					
1050 287x592x520-3	ePM10 50%	287x592x520	1700/35	3	2	1		A					
1050 287x287x520-3	ePM10 50%	287x287x520	800/35	3	1.1	0.6		A					
1050 592x592x370-6	ePM10 50%	592x592x370	3400/40	6	2.9	1.6	626	B	3	3	11	11	52

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.

2024-12-12

Tipo	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
1050 592x490x370-6	ePM10 50%	592x490x370	2800/40	6	2.5	1.5		B					
1050 592x287x370-6	ePM10 50%	592x287x370	1700/40	6	1.6	1.2		B					
1050 490x592x370-5	ePM10 50%	490x592x370	2800/40	5	2.4	1.4		B					
1050 490x490x370-5	ePM10 50%	490x490x370	2330/40	5	2	1.2		B					
1050 287x592x370-3	ePM10 50%	287x592x370	1700/40	3	1.4	0.9		B					
1050 287x287x370-3	ePM10 50%	287x287x370	800/40	3	0.8	0.6		B					
0160 592x592x640-10	ePM1 60%	592x592x640	3400/60	10	7.5	4	733	A+	63	50	72	62	90
0160 592x287x640-10	ePM1 60%	592x287x640	1700/60	10	3.8	2.5		A+					
0160 592x490x640-10	ePM1 60%	592x490x640	2800/60	10	6.3	3.6		A+					
0160 490x592x640-8	ePM1 60%	490x592x640	2800/60	8	6.3	3.6		A+					
0160 490x490x640-8	ePM1 60%	490x490x640	2330/60	8	5	3.3		A+					
0160 287x592x640-5	ePM1 60%	287x592x640	1700/60	5	3.8	2.5		A+					
0160 287x287x640-5	ePM1 60%	287x287x640	800/60	5	1.9	1.7		A+					
0160 592x592x520-10	ePM1 60%	592x592x520	3400/70	10	6.1	3.7	990	B	63	50	72	62	90
0160 592x490x520-10	ePM1 60%	592x490x520	2800/70	10	5.1	3.3		B					
0160 592x287x520-10	ePM1 60%	592x287x520	1700/70	10	3.1	2.4		B					
0160 490x592x520-8	ePM1 60%	490x592x520	2800/70	8	5.1	3.3		B					
0160 490x490x520-8	ePM1 60%	490x490x520	2330/70	8	4.1	3.1		B					
0160 287x592x520-5	ePM1 60%	287x592x520	1700/70	5	3.1	2.4		B					
0160 287x287x520-5	ePM1 60%	287x287x520	800/70	5	1.5	1.6		B					
0160 592x592x370-10	ePM1 60%	592x592x370	3400/95	10	4.3	3.4	1449	C	63	50	72	62	90
0160 592x490x370-10	ePM1 60%	592x490x370	2800/95	10	3.6	3.1		C					
0160 592x287x370-10	ePM1 60%	592x287x370	1700/95	10	2.2	2.2		C					
0160 490x592x370-8	ePM1 60%	490x592x370	2800/95	8	3.6	3.1		C					
0160 490x490x370-8	ePM1 60%	490x490x370	2330/95	8	2.9	2.9		C					
0160 287x592x370-5	ePM1 60%	287x592x370	1700/95	5	2.2	2.2		C					
0160 287x287x370-5	ePM1 60%	287x287x370	800/95	5	1.1	2.1		C					
0170 592x592x640-10	ePM1 70%	592x592x640	3400/55	10	8	3.1	672	A+	70	55	78	65	92
0170 592x490x640-10	ePM1 70%	592x490x640	2800/60	10	6.7	2.7		A+					
0170 592x287x640-10	ePM1 70%	592x287x640	1700/60	10	4.1	2.1		A+					
0170 490x592x640-8	ePM1 70%	490x592x640	2800/60	8	6.4	2.4		A+					
0170 490x490x640-8	ePM1 70%	490x490x640	2330/60	8	5.4	2.2		A+					

**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.

2024-12-12

Tipo	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
0170 287x592x640-5	ePM1 70%	287x592x640	1700/60	5	4	1.5		A+					
0170 287x287x640-5	ePM1 70%	287x287x640	800/60	5	2	0.9		A+					
0170 592x592x640-6	ePM1 70%	592x592x640	3400/65	6	5.1	2.2	1011	A	70	55	78	65	92
0170 592x490x640-6	ePM1 70%	592x490x640	2800/65	6	4.3	2		A					
0170 592x287x640-6	ePM1 70%	592x287x640	1700/65	6	2.8	1.5		A					
0170 490x592x640-5	ePM1 70%	490x592x640	2800/65	5	4.2	1.8		A					
0170 490x490x640-5	ePM1 70%	490x490x640	2330/65	5	3.6	1.6		A					
0170 287x592x640-3	ePM1 70%	287x592x640	1700/65	3	2.5	1.2		A					
0170 287x287x640-3	ePM1 70%	287x287x640	800/65	3	1.4	0.7		A					
0170 592x592x520-10	ePM1 70%	592x592x520	3400/65	10	6.5	2.8	850	A+	70	55	78	65	92
0170 592x490x520-10	ePM1 70%	592x490x520	2800/65	10	5.4	2.5		A+					
0170 592x287x520-10	ePM1 70%	592x287x520	1700/65	10	3.4	2		A+					
0170 490x592x520-8	ePM1 70%	490x592x520	2800/65	8	5.2	2.2		A+					
0170 490x490x520-8	ePM1 70%	490x490x520	2330/65	8	4.4	2		A+					
0170 287x592x520-5	ePM1 70%	287x592x520	1700/65	5	3.2	1.4		A+					
0170 287x287x520-5	ePM1 70%	287x287x520	800/65	5	1.6	0.9		A+					
0170 592x592x520-6	ePM1 70%	592x592x520	3400/80	6	4.1	2	1289	C	70	55	78	65	92
0170 592x490x520-6	ePM1 70%	592x490x520	2800/80	6	3.5	1.8		C					
0170 592x287x520-6	ePM1 70%	592x287x520	1700/80	6	2.3	1.4		C					
0170 490x592x520-5	ePM1 70%	490x592x520	2800/80	5	3.4	1.7		C					
0170 490x490x520-5	ePM1 70%	490x490x520	2330/80	5	2.9	1.5		C					
0170 287x592x520-3	ePM1 70%	287x592x520	1700/80	3	2	1.1		C					
0170 287x287x520-3	ePM1 70%	287x287x520	800/80	3	1.1	0.7		C					
0170 592x592x370-10	ePM1 70%	592x592x370	3400/80	10	4.6	2.4	1250	B	70	55	78	65	92
0170 592x490x370-10	ePM1 70%	592x490x370	2800/80	10	3.8	2.2		B					
0170 592x287x370-10	ePM1 70%	592x287x370	1700/80	10	2.4	1.8		B					
0170 490x592x370-8	ePM1 70%	490x592x370	2800/80	8	3.7	1.9		B					
0170 490x490x370-8	ePM1 70%	490x490x370	2330/80	8	3.1	1.7		B					
0170 287x592x370-5	ePM1 70%	287x592x370	1700/80	5	2.3	1.2		B					
0170 287x287x370-5	ePM1 70%	287x287x370	800/80	5	1.2	0.8		B					
0170 592x592x370-6	ePM1 70%	592x592x370	3400/105	6	2.9	1.8	>2150	E	70	55	78	65	92
0170 592x490x370-6	ePM1 70%	592x490x370	2800/105	6	2.5	1.6		E					

**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.

2024-12-12

Tipo	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
0170 592x287x370-6	ePM1 70%	592x287x370	1700/105	6	1.6	1.3		E					
0170 490x592x370-5	ePM1 70%	490x592x370	2800/105	5	2.4	1.5		E					
0170 490x490x370-5	ePM1 70%	490x490x370	2330/105	5	2.1	1.3		E					
0170 287x592x370-3	ePM1 70%	287x592x370	1700/105	3	1.4	1		E					
0170 287x287x370-3	ePM1 70%	287x287x370	800/105	3	0.8	0.6		E					
0185 592x592x640-10	ePM1 85%	592x592x640	3400/75	10	7.5	4	1003	A+	87	82	90	87	96
0185 592x490x640-10	ePM1 85%	592x490x640	2800/75	10	6.3	3.6		A+					
0185 592x287x640-10	ePM1 85%	592x287x640	1700/75	10	3.8	2.5		A+					
0185 490x592x640-8	ePM1 85%	490x592x640	2800/75	8	6.3	3.6		A+					
0185 490x490x640-8	ePM1 85%	490x490x640	2330/75	8	5	3.3		A+					
0185 287x592x640-5	ePM1 85%	287x592x640	1700/75	5	3.8	2.5		A+					
0185 287x287x640-5	ePM1 85%	287x287x640	800/75	5	1.9	1.7		A+					
0185 592x592x520-10	ePM1 85%	592x592x520	3400/85	10	6.1	3.7	1144	A	87	82	90	87	96
0185 592x490x520-10	ePM1 85%	592x490x520	2800/85	10	5.1	3.3		A					
0185 592x287x520-10	ePM1 85%	592x287x520	1700/85	10	3.1	2.4		A					
0185 490x592x520-8	ePM1 85%	490x592x520	2800/85	8	5.1	3.3		A					
0185 490x490x520-8	ePM1 85%	490x490x520	2330/85	8	4.1	3.1		A					
0185-490/280/520-8	ePM1 85%	490x280x520	1900/85	8	2.7	1.5		A+					
0185 287x592x520-5	ePM1 85%	287x592x520	1700/85	5	3.1	2.4		A					
0185 287x287x520-5	ePM1 85%	287x287x520	800/85	5	1.5	1.6		A					
0185 592x592x370-10	ePM1 85%	592x592x370	3400/120	10	4.3	3.4	1926	D	87	82	90	87	96
0185 592x490x370-10	ePM1 85%	592x490x370	2800/120	10	3.6	3.1		D					
0185 592x287x370-10	ePM1 85%	592x287x370	1700/120	10	2.2	2.2		D					
0185 490x592x370-8	ePM1 85%	490x592x370	2800/120	8	3.6	3.1		D					
0185 490x490x370-8	ePM1 85%	490x490x370	2330/120	8	2.9	2.9		D					
0185 287x592x370-5	ePM1 85%	287x592x370	1700/120	5	2.2	2.2		D					
0185 287x287x370-5	ePM1 85%	287x287x370	800/120	5	1.1	2.1		D					

Consumo de energía, kWh/año: Calculado según la directriz 4/21-2019 de Eurovent
Clase energética: según Eurovent RS 4/C/001-2019

**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.
2024-12-12