## **OPAKFIL ES**















## **VENTAJAS**

- Alta capacidad de retención de polvo
- Coste de mano de obra más bajo gracias a cambios menos frecuentes
- Diseño radial aerodinámico para mejorar el caudal de aire
- Mayor vida útil con el menor coste total de propiedad (TCO)
- Construcción ligera y robusta
- Consumo energético muy reducido

Aplicación	Tratamiento de aire en locales climatizados, ideal para edificios de bajo consumo
Marco	ABS
Media	Fibra de vidrio
Separadores	Hot-melt
Sellado	Poliuretano
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	"Marco universal Camfil" modular, sistemas carrilera o cajones FCBL. Posibilidad de añadir una junta lateral para el montaje en carrilera. Permite acoplar un prefiltro: Kit de clips 5107-06-17 (48 mm), kit de clips 5107-06-18 (96 mm).

Referencia con junta	Tipo	EN779	ISO16890	Dimensiones AnxAlxPr (mm)	Caudal nominal/dP (m³/h/Pa)	Superficie (m²)	Peso (kg)	Consumo energético KWh/año	Clase energética	ePM1	PM1min	ePM2,5 e	PM2,5min	ePM10
2511115000	Opakfil ES6	M6	ePM10 70%	592x592x296	3400/60	17	5	770	В	28	28	40	40	74
2511215000	Opakfil ES6	M6	ePM10 70%	592x490x296	2800/60	14	4		В					
2511515000	Opakfil ES6	M6	ePM10 70%	592x287x296	1700/60	8	3		В					
2511125000	Opakfil ES7	F7	ePM1 60%	592x592x296	3400/65	17	5	838	A+	61	61	70	70	87
2511225000	Opakfil ES7	F7	ePM1 60%	592x490x296	2800/65	14	4		A+					
2511525000	Opakfil ES7	F7	ePM1 60%	592x287x296	1700/65	8	3		A+					
2511135000	Opakfil ES8	F8	ePM1 70%	592x592x296	3400/75	17	5	1020	А	72	72	80	80	92
2511235000	Opakfil ES8	F8	ePM1 70%	592x490x296	2800/75	14	4		А					
2511535000	Opakfil ES8	F8	ePM1 70%	592x287x296	1700/75	8	3		Α					
2511175000	Opakfil ES9	F9	ePM1 80%	592x592x296	3400/90	17	5	1212	А	83	83	87	87	95
2511245000	Opakfil ES9	F9	ePM1 80%	592x490x296	2800/90	14	4		Α					
2511575000	Opakfil ES9	F9	ePM1 80%	592x287x296	1700/90	8	3		Α					

Consumo energético, kWh/año: Cálculo acorde a la directiva Eurovent 4/21-2019 Eficacia: según Eurovent RS 4/C/001-2019