

## Opakfil ProSafe



### Ventajas

- Diseñado específicamente para la seguridad de los procesos (Industria alimentaria y seguridad biológica)
- Certificación de contacto alimentario - EC1935-2004
- Certificación como inerte al desarrollo microbiano (ISO846 - VDI6022)
- Media de fibra de vidrio de la más alta tecnología, con alta resistencia al agua
- Código QR para acceder rápidamente a datos y a certificados
- Bajo consumo energético
- Ligero y mantenimiento sencillo
- Se entrega de serie con junta PU continua para garantizar la eficacia
- Bolsa higiénica para el transporte a lo largo de la sala limpia

**Aplicación:** Tratamiento de aire de locales climatizados y filtración previa en salas limpias

**Tipo:** Filtro compacto

**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:** M5-F7: 200 Pa, F8-F9: 300 Pa

**Caudal máximo:** 1,25 x caudal nominal

**Temperatura máx (servicio continuo):** 70°C

**Humedad relativa max :** 100%

**Nota:** El filtro va embalado en bolsa de plástico higiénica. El conjunto va en alojamiento de cartón reciclable y fácil de transportar.



Tipo	EN779	EN1822	ISO16890	Dimensiones AnxAxPr (mm)	Caudal nominal/dP (m³/h/Pa)	Superficie (m²)	Peso (kg)	Eficacia inicial (%)	Eficacia mínima (%)	Consumo energético kWh/año	Clase energética
PS6	M6		ePM10 70%	592x 592x 296	3400/ 60	17	5	23	23	900	C
PS6	M6		ePM10 70%	592x 490x 296	2800/ 60	14	4				C
PS6	M6		ePM10 70%	592x 287x 296	1700/ 60	8	3				C
PS7	F7		ePM1 55%	592x 592x 296	3400/ 65	17	5	44	44	782	A+
PS7	F7		ePM1 55%	592x 490x 296	2800/ 65	14	4				A+
PS7	F7		ePM1 55%	592x 287x 296	1700/ 65	8	3				A+
PS8	F8		ePM1 70%	592x 592x 296	3400/ 75	17	5	63	62	948	A+
PS8	F8		ePM1 70%	592x 490x 296	2800/ 75	14	4				A+
PS8	F8		ePM1 70%	592x 287x 296	1700/ 75	8	3				A+
PS9	F9		ePM1 80%	592x 592x 296	3400/ 90	17	5	79	78	1163	A+
PS9	F9		ePM1 80%	592x 490x 296	2800/ 90	14	4				A+
PS9	F9		ePM1 80%	592x 287x 296	1700/ 90	8	3				A+
PS10		E10		592x 592x 296	4000/ 250	17	6				
PS10		E10		592x 490x 296	3100/ 250	14	5				
PS10		E10		592x 287x 296	1700/ 250	8	3,3				

Efic. mín. %: Eficiencia mínima en ref. a EN779:2012

Consu. energético, kWh/año: Calculado según las directrices de Eurovent 4/21-2014

Clase energética: según Eurovent RS 4/C/001-2017