

# DriPak® GX

## FILTRO DE BOLSAS

### Características y Beneficios

- ISO 16890: ePM10, ePM2,5 y ePM1
- Baja pérdida de carga y moderado consumo energético
- Alta eficiencia de filtración para una mejor calidad de aire interior

### Aplicaciones

Diseñado para aplicaciones comerciales e industriales con caudales regulares y prefiltración en salas limpias



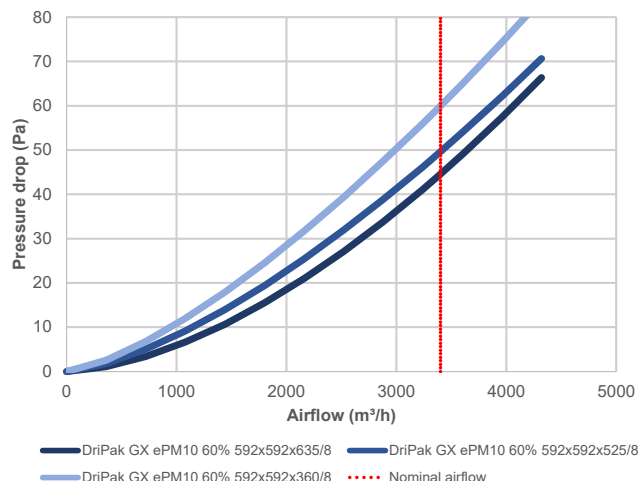
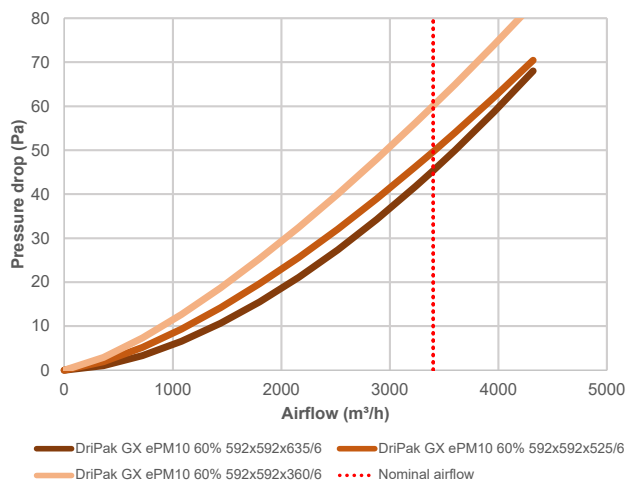
### Configuraciones

<b>Medio filtrante</b>	Fibra de vidrio
<b>Diseño de bolsa</b>	Cosidas, cónicas
<b>Junta</b>	Opcional
<b>Material estándar del cabezal</b>	Plástico 25 mm, Acero galvanizado 25 mm. Opcional: Acero galvanizado 20 mm.
<b>Temperatura operativa máxima</b>	70 °C
<b>Pérdida de carga final recomendada</b>	Sujeta a la optimización de costes operativos, máximo 450 Pa
<b>Rango de caudal recomendado</b>	75% - 125% (del caudal nominal)
<b>Resistencia a la humedad</b>	100% humedad relativa

### Dimensiones estándar (Ancho x Alto)

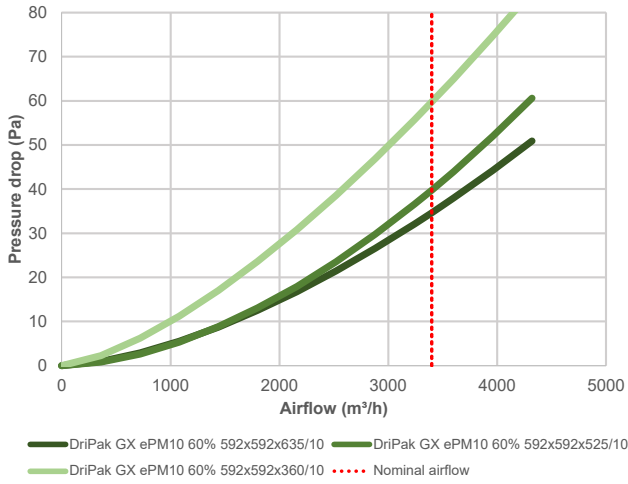
Dimensión	592x592	490x592	287x592	592x490	592x287	287x287	490x490	287x892	490x892	592x892
<b>Fondo</b>	635 + 525 + 360									
<b>Bolsas ePM10</b>	6+8+10	5+6+8	3+4+5	6+8+10	6+8+10	3+4+5	8	4	6	8
<b>Bolsas ePM1</b>	6+8+10	5+6+8	3+4+5	6+8+10	6+8+10	3+4+5	8	5	8	8

### Rendimiento ePM10 60% con 6 y 8 bolsas, P-Marking: 399401-05

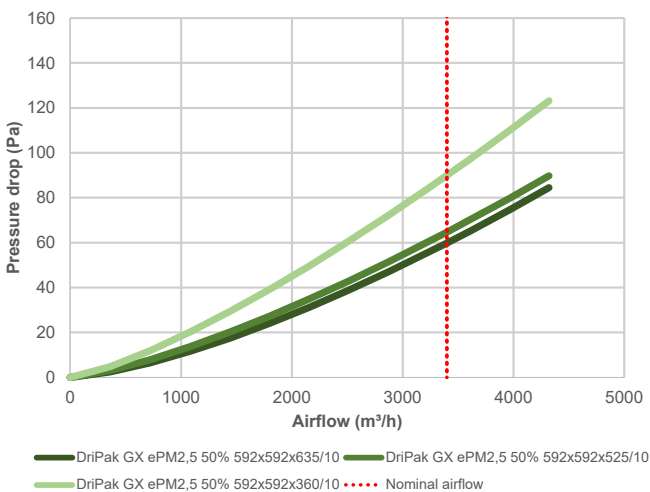
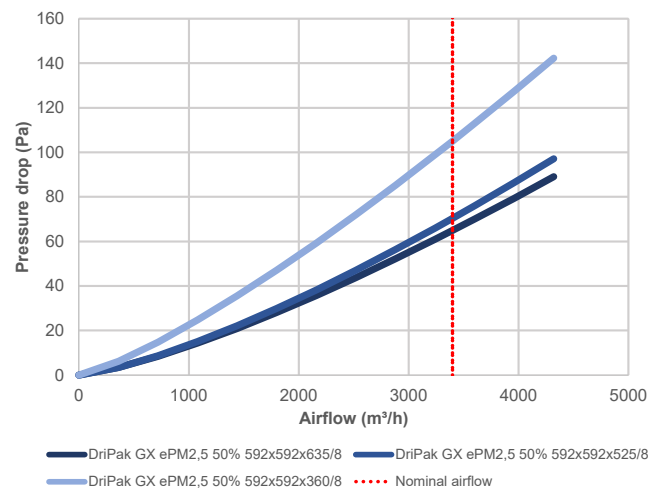
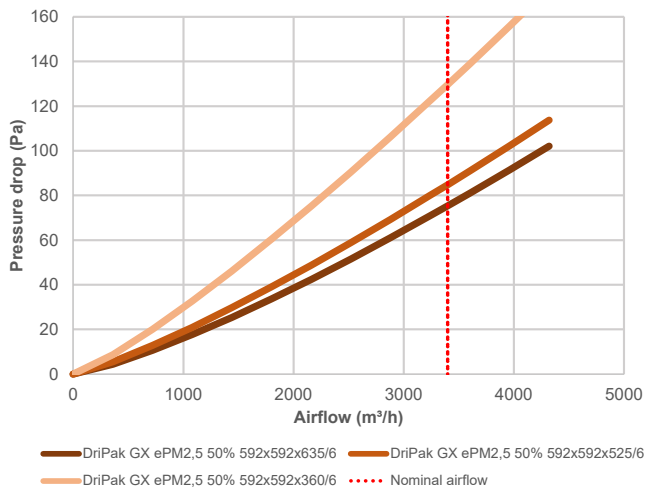


# DriPak<sup>®</sup> GX Filter

## Rendimiento ePM10 60% con 10 bolsas, P-Marking: 399401-05

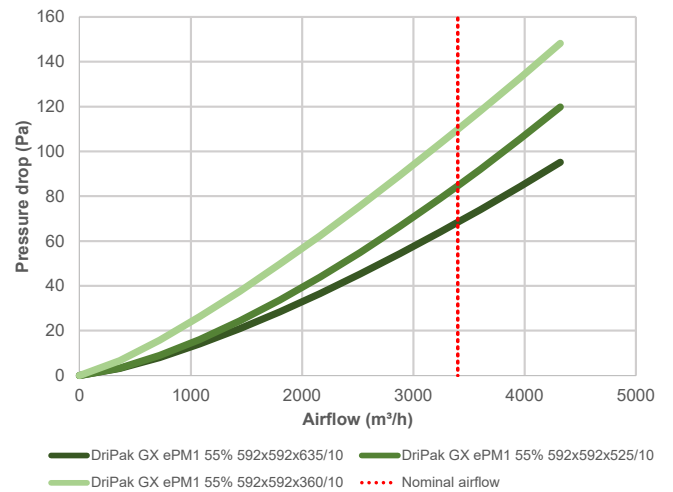
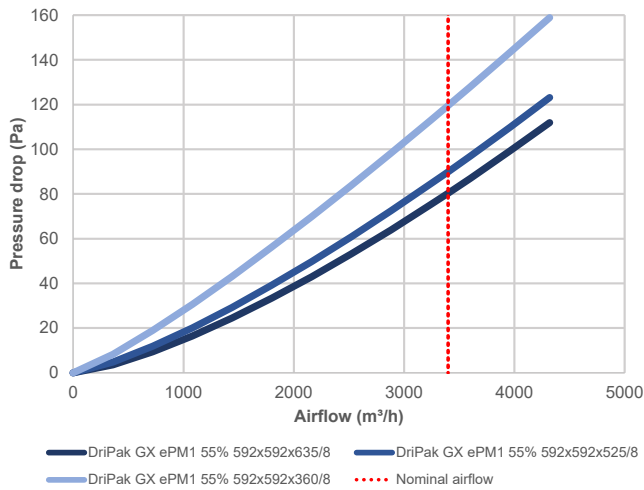


## Rendimiento ePM2,5 50% con 6, 8 y 10 bolsas, P-Marking: C000881

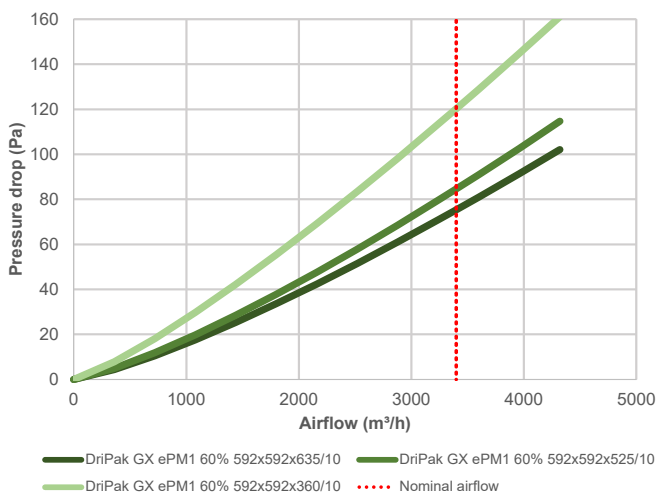
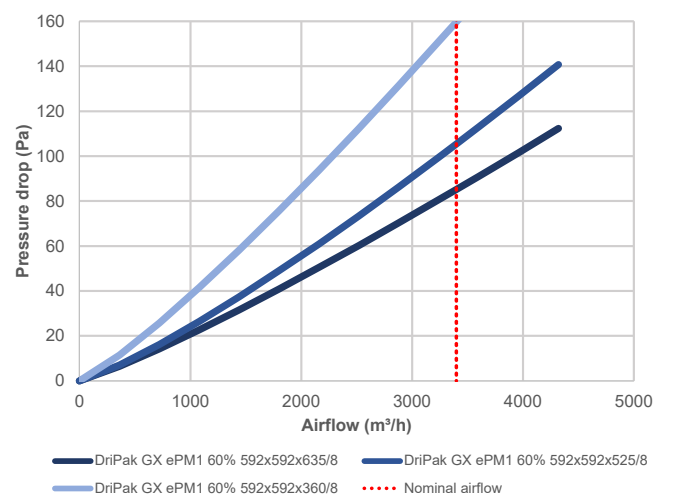
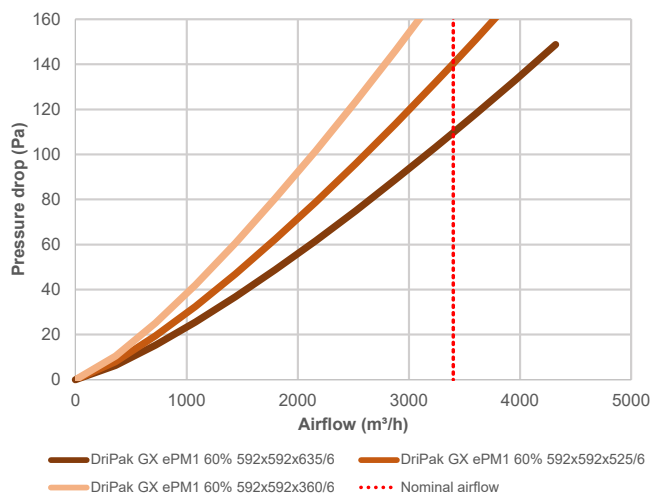


# DriPak<sup>®</sup> GX Filter

## Rendimiento ePM1 55% con 8 y 10 bolsas

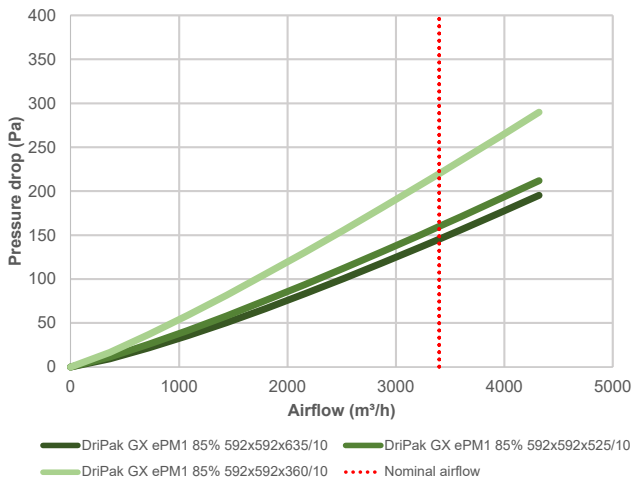
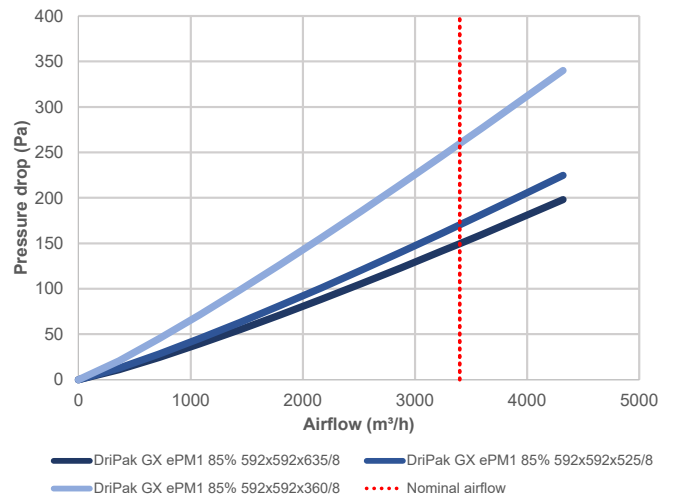
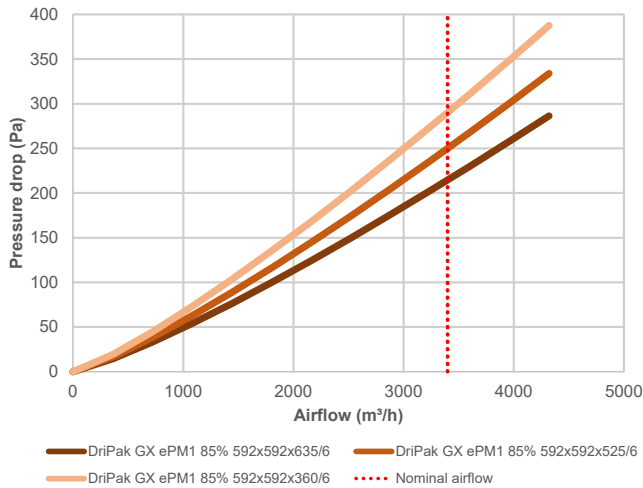


## Rendimiento ePM1 60% con 6, 8 y 10 bolsas, P-Marking: C900812

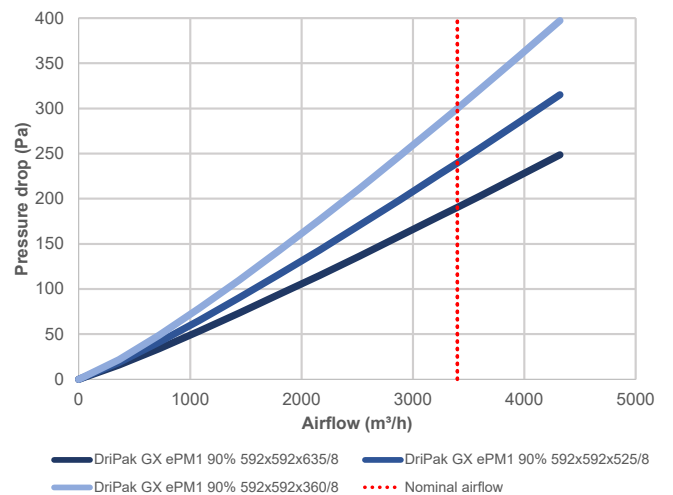
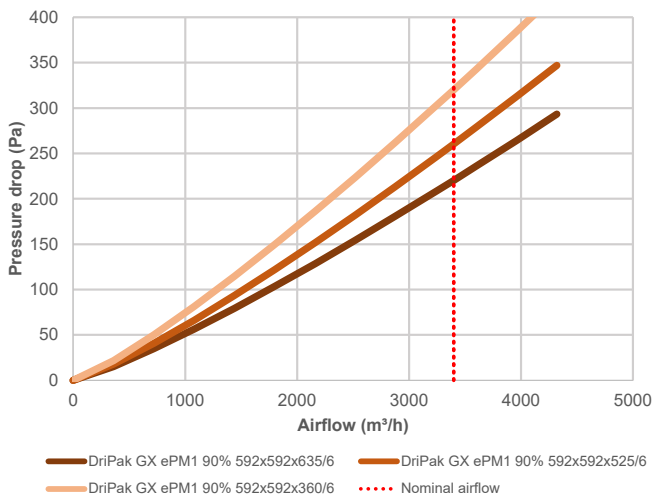


# DriPak® GX Filter

## Rendimiento ePM1 85% con 6, 8 y 10 bolsas, P-Marking: 399401-03

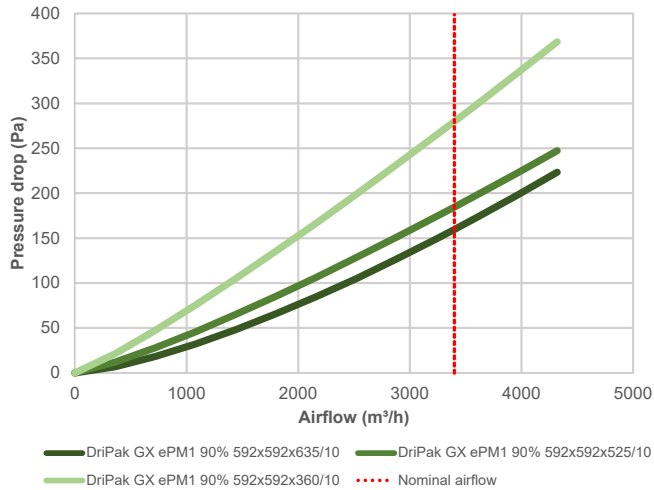


## Rendimiento ePM1 90% con 6 y 8 bolsas, P-Marking: SC1182-13



# DriPak® GX Filter

## Rendimiento ePM1 90% con 10 bolsas, P-Marking: SC1182-13



## Datos Técnicos

Nombre del filtro	Dimensiones (mm) 592 x 592 x Fondo	Área filtrante (m2)	Número de bolsas	Dp nicial (Pa) a 3400 m3/h	Clase anterior EN779:2012	Eurovent 4/21:2018		ISO 16890 Classification	Valores medios		
						kWh	Clase anterior		ePM1 (%)	ePM2,5 (%)	ePM10 (%)
DriPak GX ePM10 60%	635	4,3	6	45	M5	600	A	ePM10 60%	15	25	63
	525	3,6	6	50	M5	700	B	ePM10 60%	15	25	63
	360	2,4	6	60	M5	1350	E	ePM10 60%	15	25	63
DriPak GX ePM10 60%	635	5,8	8	45	M5	560	A	ePM10 60%	15	25	63
	525	4,7	8	50	M5	680	B	ePM10 60%	15	25	63
	360	3,2	8	60	M5	1150	D	ePM10 60%	15	25	63
DriPak GX ePM10 60%	635	7,2	10	35	M5	490	A	ePM10 60%	15	25	63
	525	5,9	10	40	M5	550	B	ePM10 60%	15	25	63
	360	4,0	10	60	M5	1050	D	ePM10 60%	15	25	63
DriPak GX ePM2,5 50%	635	4,3	6	75	n/a	1000	C	ePM2,5 50%	40	54	84
	525	3,6	6	85	n/a	1160	C	ePM2,5 50%	40	54	84
	360	2,4	6	130	n/a	1950	E	ePM2,5 50%	40	54	84
DriPak GX ePM2,5 50%	635	5,8	8	65	n/a	800	A	ePM2,5 50%	40	54	84
	525	4,7	8	70	n/a	880	B	ePM2,5 50%	40	54	84
	360	3,2	8	105	n/a	1430	D	ePM2,5 50%	40	54	84
DriPak GX ePM2,5 50%	635	7,2	10	60	n/a	770	A	ePM2,5 50%	40	54	84
	525	5,9	10	65	n/a	870	B	ePM2,5 50%	40	54	84
	360	4,1	10	90	n/a	1210	C	ePM2,5 50%	40	54	84
DriPak GX ePM1 55%	635	5,8	8	80	F7	990	B	ePM1 55%	55	66	88
	525	4,7	8	90	F7	1090	C	ePM1 55%	55	66	88
	360	3,2	8	120	F7	1900	D	ePM1 55%	55	66	88

# DriPak® GX Filter

## Datos Técnicos

Nombre del filtro	Dimensiones (mm) 592 x 592 x Fondo	Área filtrante (m2)	Número de bolsas	Dp nicial (Pa) a 3400 m3/h	Clase anterior EN779:2012	Eurovent 4/21:2018		ISO 16890 Classification	Valores medios		
						kWh	Clase anterior		ePM1 (%)	ePM2,5 (%)	ePM10 (%)
DriPak GX ePM1 55%	635	7,2	10	68	F7	870	A	ePM1 55%	55	66	88
	525	5,9	10	85	F7	1050	B	ePM1 55%	55	66	88
	360	4,0	10	110	F7	1550	D	ePM1 55%	55	66	88
DriPak GX ePM1 60%	635	4,3	6	110	F7	1500	D	ePM1 60%	60	71	90
	525	3,6	6	140	F7	1900	D	ePM1 60%	60	71	90
	360	2,4	6	180	F7	>2050	E	ePM1 60%	60	71	90
DriPak GX ePM1 60%	635	5,8	8	85	F7	1200	C	ePM1 60%	60	71	90
	525	4,7	8	105	F7	1250	C	ePM1 60%	60	71	90
	360	3,2	8	160	F7	>2050	E	ePM1 60%	60	71	90
DriPak GX ePM1 60%	635	7,2	10	75	F7	920	A	ePM1 60%	60	71	90
	525	5,9	10	85	F7	1080	B	ePM1 60%	60	71	90
	360	4	10	120	F7	1600	D	ePM1 60%	60	71	90
DriPak GX ePM1 85%	635	4,3	6	260	F8	> 2400	E	ePM1 85%	85	90	97
	525	3,6	6	270	F8	> 2400	E	ePM1 85%	85	90	97
	360	2,4	6	290	F8	> 2400	E	ePM1 85%	85	90	97
DriPak GX ePM1 85%	635	5,8	8	150	F8	1790	C	ePM1 85%	85	90	97
	525	4,7	8	170	F8	1980	D	ePM1 85%	85	90	97
	360	3,2	8	260	F8	> 2400	E	ePM1 85%	85	90	97
DriPak GX ePM1 85%	635	7,2	10	145	F8	1750	C	ePM1 85%	85	90	97
	525	5,9	10	160	F8	1950	D	ePM1 85%	85	90	97
	360	4,0	10	220	F8	> 2400	E	ePM1 85%	85	90	97
DriPak GX ePM1 90%	635	4,3	6	280	F9	> 2500	E	ePM1 90%	91	94	98
	525	3,6	6	300	F9	> 2500	E	ePM1 90%	91	94	98
	360	2,4	6	320	F9	> 2500	E	ePM1 90%	91	94	98
DriPak GX ePM1 90%	635	5,8	8	190	F9	2300	D	ePM1 90%	91	94	98
	525	4,7	8	240	F9	> 2500	E	ePM1 90%	91	94	98
	360	3,2	8	300	F9	> 2500	E	ePM1 90%	91	94	98
DriPak GX ePM1 90%	635	7,2	10	160	F9	1900	C	ePM1 90%	91	94	98
	525	5,9	10	215	F9	2600	E	ePM1 90%	91	94	98
	360	4,0	10	290	F9	> 2500	E	ePM1 90%	91	94	98

Otras medidas disponibles bajo petición. Desde el 1 de Enero de 2018 los valores de eficiencia de filtración están certificados según ISO 16890. Optimización de la vida útil basada en el consumo de energía y el coste total de propiedad a lo largo del tiempo, máx. 450 Pa



For a complete overview of P-marked variants please visit [www.ri.se](http://www.ri.se)



American Air Filter Company, Inc. has a policy of continuous product improvement. This document is provided for informal review and establishes no commitment or contract. We reserve the right to change any designs, specifications and products without notice, and we make no warranties regarding the subject matter of this document. Any use, copying or distribution of this document or any part of this document without our permission is prohibited.

©2023 AAF International and its affiliated companies. PF\_303\_EN\_122023