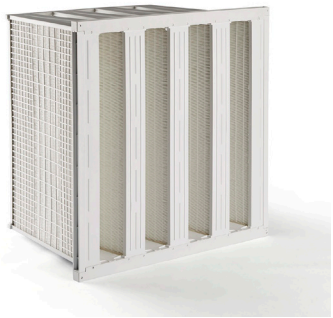
FILTROS PARA EL TRATAMIENTO DE AIRE

Filtro de bolsa rígida

FPR

Los filtros de bolsas rígidas FPR están recomendados para las aplicaciones que requieren una muy buena finura de filtración.



FPR

APLICACIONES:

- Para los sistemas de ventilación y aire acondicionado.
- Una filtración fina para las partículas y los aerosoles en suspensión en el aire.
- Gran superficie de filtración, caudal alto y poca pérdida de carga inicial.

Características	
Eficiencia EN779-2012	M5, M6, F7, F8, F9
Eficiencia ISO 16890	PM10>50 %, PM10>60 %, PM2,5>65-80 %, PM1>65-80 %, PM1>80 %.
Profundidad	292 mm
Marco	Plástico
Medio	Sintético
Temperatura máxima	80 °C
Humedad relativa	100 %

FPR

Referencia	Tamaño an. x lg. x pr. mm	Eficiencia ISO 16890	Eficiencia EN 779-2012	Número de bolsas	Profundidad mm	Superficie de filtración m^2	Caudal nominal m^3/h	Pérdida de carga interna	Peso
FPR6-003/292	287 x 592 x 292	PM10>60%	M6	4	292	9,00	1650	60	4,50
FPR6-002/292	490 x 592 x 292	PM10>60%	M6	4	292	15,00	2700	60	6,00
FPR6-001/292	592 x 592 x 292	PM10>60%	M6	4	292	18,00	3400	60	7,00

Referencia	Tamaño an. x lg. x pr. mm	Eficiencia ISO 16890	Eficiencia EN 779-2012	Número de bolsas	Profundidad mm	Superficie de filtración m2	Caudal nominal m3/h	Pérdida de carga interna	Peso
FPR7-003/292	287 x 592 x 292	PM2,5>65-80%	F7	4	292	9,00	1650	65	4,50
FPR7-002/292	490 x 592 x 292	PM2,5>65-80%	F7	4	292	15,00	2700	65	6,00
FPR7-001/292	592 x 592 x 292	PM2,5>65-80%	F7	4	292	18,00	3400	65	7,00

Referencia	Tamaño an. x lg. x pr. mm	Eficiencia ISO 16890	Eficiencia EN 779-2012	Número de bolsas	Profundidad mm	Superficie de filtración m2	Caudal nominal m3/h	Pérdida de carga interna	Peso
FPR8-003/292	287 x 592 x 292	PM1>65-80%	F8	4	292	9,00	1650	75	4,50
FPR8-002/292	490 x 592 x 292	PM1>65-80%	F8	4	292	15,00	2700	75	6,00
FPR8-001/292	592 x 592 x 292	PM1>65-80%	F8	4	292	18,00	3400	75	7,00

Referencia	Tamaño an. x lg. x pr. mm	Eficiencia ISO 16890	Eficiencia EN 779-2012	Número de bolsas	Profundidad mm	Superficie de filtración m2	Caudal nominal m3/h	Pérdida de carga interna	Peso
FPR9-003/292	287 x 592 x 292	PM1>80%	F9	4	292	9,00	1650	90	4,50
FPR9-002/292	490 x 592 x 292	PM1>80%	F9	4	292	15,00	2700	90	6,00
FPR9-001/292	592 x 592 x 292	PM1>80%	F9	4	292	18,00	3400	90	7,00