

POLIAR -

Filtro de bolsa rígida para polvo fino de papel de fibra de vidrio y marco de plástico.

CARACTERISTICAS

- El modelo POLIAR construido con el sistema de pliegues minipleat posee una elevada superficie filtrante, gran caudal y baja pérdida de carga.
- Sellado mediante resinas de poliuretano.
- Marco construido con poliestireno inyectado, proporciona una estructura rígida y ligera, que facilita el mantenimiento.
- Los paquetes filtrantes son montados y sellados en forma de V en el interior del marco, formando una estructura multididrica de gran robustez.

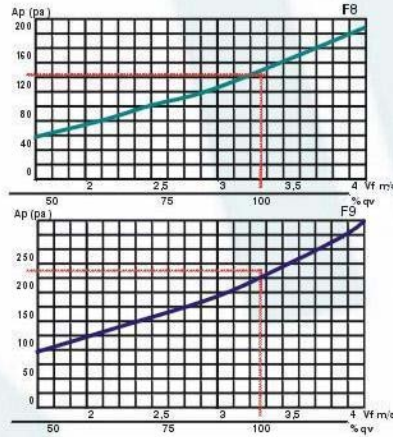
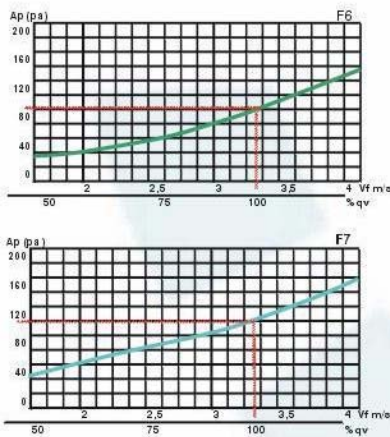


PARTICULARIDADES

Medio filtrante: papel de fibra de vidrio, plegado mediante el sistema minipleat con ancho de paquete constante y separador termoplástico que asegura la equidistancia entre pliegues. El papel filtrante utilizado es resistente a la humedad, en caso de elevada humedad continua, la pérdida de presión aumentará, nivelándose tras la evaporación de las partículas de agua.

Límite de funcionamiento:

Temperatura máxima de ejercicio continuo de 80°, La humedad relativa : 100%, Pérdida de carga final recomendada: 450 Pa. Y la Pérdida de carga máxima recomendada: 1.000 Pa.



TABLAS CLASE (F6,F7,F8 Y F9)

Clase en 779	GRADO DE RENDIMIENTO MEDIO FRENTE A POLVO ATMOSFERICO Em (%)
F6	60-65
F7	80-85
F8	90-95
F9	95-98

CODIGO	CLASE EN 1822		DIMENSIONES BxHxP mm	CAUDAL qv		ΔP INICIAL Pa	SUPERFICIE FILTRANTE m2	PESO kg
	Codigo	clase		m3/h	m3/s			
P406P122408	4V	F6	592x290x292	2100	0,58	100	9,0	3,5
P406P242408	4V	F6	592x592x292	4250	1,18	100	19,0	6,0
P407P242408	4V	F7	592x592x292	4250	1,18	120	19,0	6,0
P408P122408	4V	F8	592x290x292	2100	0,58	145	9,0	3,5
P408P242408	4V	F8	592x592x292	4250	1,18	145	19,0	6,0
P409P242408	4V	F9	592x592x292	4250	1,18	215	17,0	6,0