

FILTRO SEPARADOR RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS

K56-B
SeporCel-HT-M

Eficiencia adaptativa: M5,M6,F7,F8,F9

CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

- * Junta sin fin para proporcionar una excelente hermeticidad
- * Inspección de fábrica del 100%
- * Diseño de pliegues en forma de cuña para evitar daños en el medio filtrante
- * Gran área de filtración, gran flujo de aire, alta eficiencia
- * 100% de resistencia a la humedad
- * Velocidad del viento uniforme, gran capacidad de retención de polvo
- * Alta versatilidad.

APLICACIÓN

Se utiliza principalmente en aire acondicionado central y sistemas de suministro de aire integrados. Se puede utilizar como filtro principal de los sistemas de aire acondicionado para proteger el filtro HEPA y el propio sistema. En las situaciones menos exigentes de limpieza de purificación del aire, el aire que pasa a través de los filtros medios puede enviarse directamente al área de trabajo.

MATERIAL Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

MEDIO	MICROFIBRA DE VIDRIO
MARCO	Aluminio Extruido/Lamina de aluminio/ Galvanizado/Acero Inoxidable/ MDF
SELLADOR	PEGAMENTO DE POLIURETANO DE DOS COMPONENTES
JUNTA	JUNTA DE ESPUMA DE PU/EVA/EPDM
SEPARADOR	PAPEL OFFSET/PAPEL DE ALUMINIO
GROSOR DEL MARCO DE ALUMINIO OPCIONAL (MM)	80 96 120 150 220 292 305
TEMPERATURA MAX	Papel offset: 50°C Papel de aluminio: 100°C
HUMEDAD MAX	100%

PARÁMETROS TECNOLÓGICOS

MODELO	TAMAÑO PULGADAS (ANxALxPR)	TAMAÑO (mm) (ANxALxPR)	FLUJO DE AIRE (M³/H)	PRESION INICIAL (≤Pa)	AREA DEL MEDIO (M²)	VELOCIDAD (M/S)	GRADO DE FILTRO (EN 779)	GRADO DE FILTRO (ISO 16890)
K56-B-001	12 * 12 * 6	292x287x150	1000	80	6.04	1.63	F7	ePM1 55%
K56-B-002	24 * 12 * 6	594x287x150	2000	80	12.5	1.57	F7	ePM1 55%
K56-B-003	24 * 24 * 6	594x594x150	500	100	2.75	0.81	F8	ePM1 70%
K56-B-004	24 * 12 * 12	594x287x292	1000	100	5.7	0.79	F8	ePM1 70%
K56-B-005	24 * 24 * 12	594x594x292	1000	100	6.04	1.63	F8	ePM1 70%
K56-B-006	24 * 12 * 6	594x287x150	2000	100	12.5	1.57	F8	ePM1 70%
K56-B-007	24 * 24 * 6	594x594x150	500	120	2.75	0.81	F9	ePM1 80%
K56-B-008	24 * 12 * 12	594x287x292	1000	120	5.7	0.79	F9	ePM1 80%
K56-B-009	24 * 24 * 12	594x594x292	1000	120	6.04	1.63	F9	ePM1 55%
K56-B-010	12 * 12 * 6	292x287x150	2000	120	12.5	1.57	F9	ePM1 70%
K56-B-011	24 * 12 * 6	594x287x150	1500	80	9.83	2.44	F7	ePM1 55%
K56-B-012	24 * 24 * 6	594x594x150	3200	80	20.35	2.52	F7	ePM1 55%
K56-B-013	24 * 12 * 12	594x287x292	700	100	4.48	1.14	F8	ePM1 70%
K56-B-014	24 * 24 * 12	594x594x292	1500	100	9.27	1.18	F8	ePM1 70%
K56-B-015	44 * 24 * 12	1120x594x292	1500	100	9.83	2.44	F8	ePM1 70%
K56-B-016	24 * 12 * 6	594x287x150	3200	100	20.35	2.52	F8	ePM1 80%
K56-B-017	44 * 24 * 6	1120x594x150	700	120	4.48	1.14	F9	ePM1 80%
K56-B-018	24 * 24 * 6	594x594x150	1500	120	9.27	1.18	F9	ePM1 80%
K56-B-019	24 * 24 * 12	594x594x292	1500	120	9.83	2.44	F9	ePM1 80%
K56-B-020	44 * 24 * 12	1120x594x292	3200	120	20.35	2.52	F9	ePM1 80%

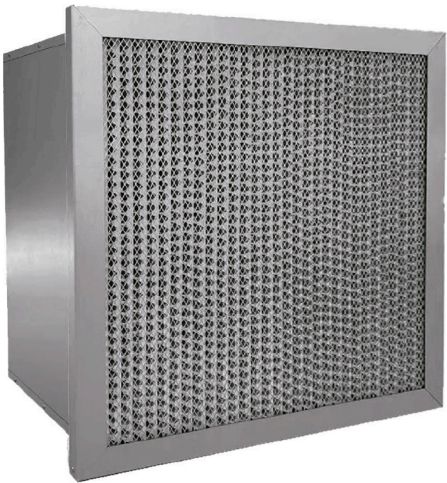
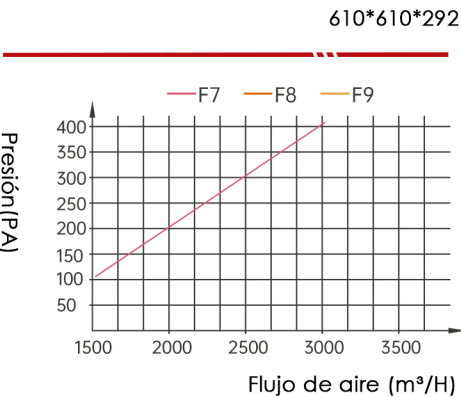


Diagrama de flujo de aire y resistencia



* Diseño personalizado disponible