FILTRO MINIPLISADO

Eficiencia adaptativa: M6,F7,F8,F9

CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

El primer filtro miniplisado sin juntas de producción nacional, con un ancho de hasta 1500mm.

- * Peso ligero, instalación y reemplazo fáciles de realizar
- * alto rendimiento en relación calidad-precio y amplia aplicación
- * Inspección de fábrica del 100%
- * Eficiencia estable y uniforme
- * Pequeño volumen para ahorrar espacio
- * Para proteger el filtro HEPA
- * Ancho máximo del medio: 150mm

APLICACIÓN

Se utiliza principalmente para aire acondicionado central y sistema de suministro de aire integrado, para proteger el filtro HEPA, y también el propio sistema.

MATERIAL Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

| MEDIO | Microfibra de vidrio/ Fibra de PP (polipropileno) |
|---|---|
| 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 | PEGAMENTO TERMOFUSIBLE |
| GROSOR DEL MARCO DE ALUMINIO OPCIONAL (MM) | 38 46 50 69 75 78 80 90 96 100 110 120 150 (Diseño personalizado disponible) |
| TEMPERATURA MAX | 70°C |
| HUMEDAD MAX | 100% |

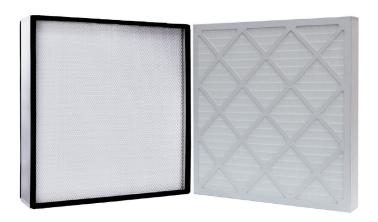
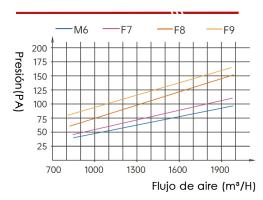


Diagrama de flujo de aire y resistencia





* Diseño personalizado disponible

PARÁMETROS TECNOLÓGICOS

| | 111 | | | | x biscrio personalizado disponible | | | |
|-----------|----------------------------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| 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 (ISO16890) |
| K57-B-001 | 12*12*2.7 | 292*287*69 | 300 | 60 | 2.22 | 0.99 | M6 | ePM10 70% |
| K57-B-002 | 24*12*2.7 | 594*287*69 | 650 | 60 | 4.51 | 1.06 | M6 | ePM10 70% |
| K57-B-003 | 24*24*2.7 | 594*594*69 | 1350 | 60 | 9.33 | 1.06 | M6 | ePM10 70% |
| K57-B-004 | 24*12*4 | 594*287*96 | 1000 | 60 | 7.05 | 1.63 | M6 | ePM10 70% |
| K57-B-005 | 24*24*4 | 594*594*96 | 2100 | 60 | 14.59 | 1.65 | M6 | ePM10 70% |
| K57-B-006 | 24*12*2.7 | 594*287*69 | 650 | 80 | 4.51 | 1.06 | F7 | ePM1 55% |
| K57-B-007 | 24*24*2.7 | 594*594*69 | 1350 | 80 | 9.33 | 1.06 | F7 | ePM1 55% |
| K57-B-008 | 24*12*4 | 594*287*96 | 1000 | 80 | 7.05 | 1.63 | F7 | ePM1 55% |
| K57-B-009 | 24*24*4 | 594*594*96 | 2100 | 80 | 14.59 | 1.65 | F7 | ePM1 55% |
| K57-B-010 | 12*12*2.7 | 292*287*69 | 300 | 100 | 2.22 | 0.99 | F8 | ePM1 70% |
| K57-B-011 | 24*12*2.7 | 594*287*69 | 650 | 100 | 4.51 | 1.06 | F8 | ePM1 70% |
| K57-B-012 | 24*24*2.7 | 594*594*69 | 1350 | 100 | 9.33 | 1.06 | F8 | ePM1 70% |
| K57-B-013 | 24*12*4 | 594*287*96 | 1000 | 100 | 7.05 | 1.63 | F8 | ePM1 70% |
| K57-B-014 | 24*24*4 | 594*594*96 | 2100 | 100 | 14.59 | 1.65 | F8 | ePM1 70% |
| K57-B-015 | 44*24*4 | 1120*594*96 | 4000 | 100 | 27.5 | 1.67 | F8 | ePM1 70% |
| K57-B-016 | 24*12*2.7 | 594*287*69 | 650 | 120 | 4.51 | 1.06 | F9 | ePM1 80% |
| K57-B-017 | 44*12*2.7 | 1120*594*69 | 2550 | 120 | 17.6 | 1.06 | F9 | ePM1 80% |
| K57-B-018 | 24*24*2.7 | 594*594*69 | 1350 | 120 | 9.33 | 1.06 | F9 | ePM1 80% |
| K57-B-019 | 24*24*4 | 594*594*96 | 2100 | 120 | 14.59 | 1.65 | F9 | ePM1 80% |
| K57-B-020 | 44*24*4 | 1120*594*96 | 4000 | 120 | 27.5 | 1.67 | F9 | ePM1 80% |