FILTRO DE CARBON ACTIVADO EN V

Eficiencia Adaptativa: G4/F5/F6/F7/F8/F9

CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

- * Diseñado para eliminar eficientemente las particulas que contaminan el aire interior, así como una amplia gama de olores con altos flujos de aire
- *El carbón activado está encapsulado en un medio sintético miniplisado que evita la formación de polvo, minimiza la caída de presión y garantiza un área efectiva alta.
- * El medio sintético es opcional para elegir. Eficiencia de filtración G4 a F9 que podría proporcionar un doble efecto de purifación.
- * El gránulo de carbónn activado cargado podría modificarse para controlar
- * el marco de ABS de alto impacto es libre de corrosión y totalmente incinerable.
- * Buena apariencia, instalación conveniente, fácil mantenimiento. contaminantes difíciles, como H₂S, gases ácidos, formaldehido, amoníaco aldehídos y aminas.



APLICACIÓN

De sistemas de control de climatización interior como aeropuertos, hospitales, museos, laboratorios, farmacias, edificios comerciales, etc. Donde el ambiente percibe olores extraños, gases o vapores ácidos.

MATERIAL Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

| MEDIO | MEDIO DE FIBRA LAMINADA CON GRANULOS DE CARBON/ MEDIO DE FIBRA LAMINADA DE GRANULOS DE CARBONO CALENTANDO QUIMICAMENTE |
|-----------------------|---|
| MARCO | PLÁSTICO |
| SELLADOR | PEGAMENTO DE POLIURETANO DE DOS COMPONENTES |
| SELLADOR | EVA/ EPDM |
| SEPARADOR | PEGAMENTO TERMOFUSIBLE |
| GROSOR DEL MARCO (mm) | 292 |
| TEMPERATURA MAX. | 50 |
| HUMEDAD MAX | 95% |

PARÁMETROS TECNOLÓGICOS

*Diseño personalizado disponible

| MODELO | TAMAÑO PULGADAS (ANxALxPR) | TAMAÑO (mm) (ANxALxPROF) | FLUJO DE AIRE (M³/H) | PRESION INICIAL (≤Pa) | AREA DEL MEDIO (M²) | VELOCIDAD (M/S) | GRADO DE FILTRO (EN 779) | GRADO DE FILTRO (ISO16890) |
|-----------|----------------------------------|--------------------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| K4V-CP-01 | 24*12*12 | 592*287*292 | 1700 | 68 | 2.60 | 2.54 | 90% | 4 |
| K4V-CP-02 | 24*20*12 | 592*495*292 | 2600 | 68 | 4.74 | 2.54 | 90% | 4 |
| K4V-CP-03 | 24*24*12 | 592*592*292 | 3400 | 68 | 5.85 | 2.54 | 90% | 4 |