

FILTRO DE BANCO EN V DE GRANULOS DE CARBON ACTIVADO

K4V-C
Vpack-C

Eficiencia Adaptativa: Orden objetivo y Gases

CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

- * Diseñado para el control de la contaminación por gases en sistemas HVAC nuevos y existentes.
- * consta de ocho paneles rellenos de carbón activado dispuesto en configuración en V y sellados con adhesivo no volátil, lo que maximiza su eficiencia de adsorción con una menor caída de presión.
- * El gránulo de carbón activado cargado se puede modificar para controlar contaminantes difíciles, como H₂S, gases ácidos, formaldehído, amoníaco, aldehídos y aminas.
- * Buenas apariencia, instalación conveniente, fácil mantenimiento.
- * Libre de corrosión, construcción no metálica, forma estable, baja resistencia y larga vida útil.

APLICACIÓN

Para sistemas de control de clima interior como aeropuertos, hospitales, museos, laboratorios, farmacias, edificios comerciales, etc. donde el ambiente presenta olores extraños, gases o vapores ácidos.



MATERIAL Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

MEDIO	GRÁNULO DE CARBÓN ACTIVADO/ CARBÓN ACIVADO TRATADO QUIMICAMENTE/ GRÁNULO/ IMPREGNADO
MARCO	PLÁSTICOS/ ALUMINIO/GALVANIZADO/ SUS
SELLADOR	PEGAMENTO DE POLIURETANO DE DOS COMPONENTES
JUNTA	(OPCIONAL)EVA/ EPDM
SEPARADOR	PANAL DE PLÁSTICO
PROTECTOR FACIAL	PANTALLA DE NAILON DE DOS LADOS EN CADA PANEL
GROSOR DEL MARCO (MM)	292
TEMPERATURA MÁX	50
HUMEDAD MÁX	100%

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)	TASA DE ELIMINACION DE OLORES	NUMERO BOLSAS
K4V-C-01	24*12*12	592*287*292	1700	130	8	2.54	> 90%	4
K4V-C-02	24*20*12	592*495*292	2600	130	12	2.54	> 90%	4
K4V-C-03	24*24*12	592*592*292	3400	130	16	2.54	> 90%	4