

Purificador de aire V-PAC SC

Desinfección de Aire Purificador de Aire



Los purificadores de aire V-PAC SC con conjuntos autónomos que utiliza una tecnología de 6 etapas para mejorar la calidad del aire.

Estos abordan las 4 fuentes principales de contaminación del aire interior (partículas, gases, aerosoles y olores). La clave del sistema es la oxidación fotocatalítica que destruye virus, bacterias y Compuestos Orgánicos Volátiles (COV 's) además de la filtración de partículas dentro del purificador de aire.

Reducción de los Contaminantes Típicos en una Habitación:

<ul style="text-align: justify;">

Partículas hasta un 99%

Bacterias hasta un 93%

Compuestos Orgánicos Volátiles Totales (COVT) hasta un 90%

www.innes.com.mx

Esta unidad tiene la capacidad y la eficiencia para reducir los contaminantes interiores en su hogar, oficina, instalaciones médicas, escuelas, casinos, hoteles. Incluye seis etapas de

filtración para garantizar que su aire esté limpio.

Características:

- Diseño Vertical
- Inyección de aire por la parte superior
- Retorno de aire por la parte frontal de equipo
- Rejilla de entrada con diseño deflector (lavable y reutilizable)
- Etapas de filtrado:
Etapa 1 Pre-filtro: Rango de Eficiencia de Hasta 5 Micras
Capa de Adsorción de Gas: Carbón Activado
Etapa 2 Filtro de Alta Eficiencia: Rango de Eficiencia de Hasta 0.3 Micras (99.97%)
Capa de Adsorción de Gas: Carbón Activado
Etapa 3 Catalizador: TiO₂ + Lámpara UVC 254 nanómetros (germicida)
- Rejilla de salida con cerradura de seguridad
- Ventilador de alta eficiencia
- Monitor del Nivel de Intercambio del Aire y el Sensor de COV's
- Voltaje 115V/1Ph/60Hz

Dimensiones:

- 265 cfm.
- 21.5" Ancho x 18.5" Alto x 8"
- Diámetro (55 cm Ancho x 47 cm Alto x 20 cm Diámetro)

Materiales y Acabados:

- Cuerpo de plástico resistente y de fácil limpieza
- Certificaciones:
UL 1598 / CSA 22.2 250
UL 1995 / CSA 22.2 236
UL 153 / CSA 22.2 12 categoría lejana ABQK [Accesorios para montaje en conducto de aire]

