

La principal misión de un purificador de aire es la **eliminación de elementos presentes en el aire**, tales como polen, ácaros, polvo, humo, así como de contaminantes como bacterias, virus y hongos. Como consecuencia devuelve un aire más limpio y en algunos casos, con menos olores, ya que atrapan las partículas responsables de este.

La limpieza del aire ambiente se realiza gracias a la combinación del **filtro de carbón activo** y el **filtro HEPA** (HEPA 13) que lleva internamente el equipo.

La utilización conjunta del purificador de aire y el medidor multifunción es la **(KAQM-WIFI)** solución perfecta para asegurar una correcta calidad del aire en las diferentes estancias, ajustándose a las necesidades específicas de cada aplicación.



CONTROL INTELIGENTE



Comunicación WIFI
Control a través del móvil



ICASA+ APP



DISPONIBLE EN
App Store

CALIDAD DE AIRE



Medida en tiempo real de diferentes componentes (**PM2.5, TVOC**)
Indicador luminoso de la calidad del aire

FILTRO HEPA 13



Potente **filtro de carbón activo + filtro HEPA 13** para asegurar una correcta limpieza del ambiente



CONFORT MÁXIMO



Modo noche – se reduce el nivel de ruido al mínimo (35 dB)

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS PURIFICADOR

- ✓ Monitoreo en tiempo real de las partículas **PM2.5 y TVOC**.
- ✓ Sensor para el **control de la calidad del aire con indicador visual**
- ✓ **Caudal de renovación de aire (CADR)** de 750 m³/h
- ✓ **4 velocidades del ventilador**, circulación de aire 3D
- ✓ **Modo noche** para la reducción del ruido
- ✓ **Modo bloqueo de niños y modo anión**
- ✓ **Control inteligente** a través de APP (ICASA+) disponible en Apple Store.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PRODUCTO

Voltaje nominal	220 V/AC
Frecuencia	50 Hz
Potencia	78 W
Caudal de aire limpio (CADR PM2.5)	750 m ³ /h
Caudal de aire limpio (CADR HCHO)	320 m ³ /h
Área de cobertura	35 – 80 m ²
Filtro HEPA	HEPA 13
Partículas filtradas	99,95%
Nivel de sonido	35 dB – 65 dB (A)
Interfaz	Control manual o a través de WIFI
Velocidades del ventilador	4 velocidades
Peso	13,5 kg
Dimensiones	470x450x630 (mm)
Temperatura	-10 a +40 °C
Humedad de trabajo permitida	35 - 85% humedad relativa



Solo se necesitan 9 minutos para purificar una estancia de 50 m²



PREFILTRO

Barrera principal para atrapar las partículas de polvo, polen y ácaros

FILTRO DE CARBÓN ACTIVO

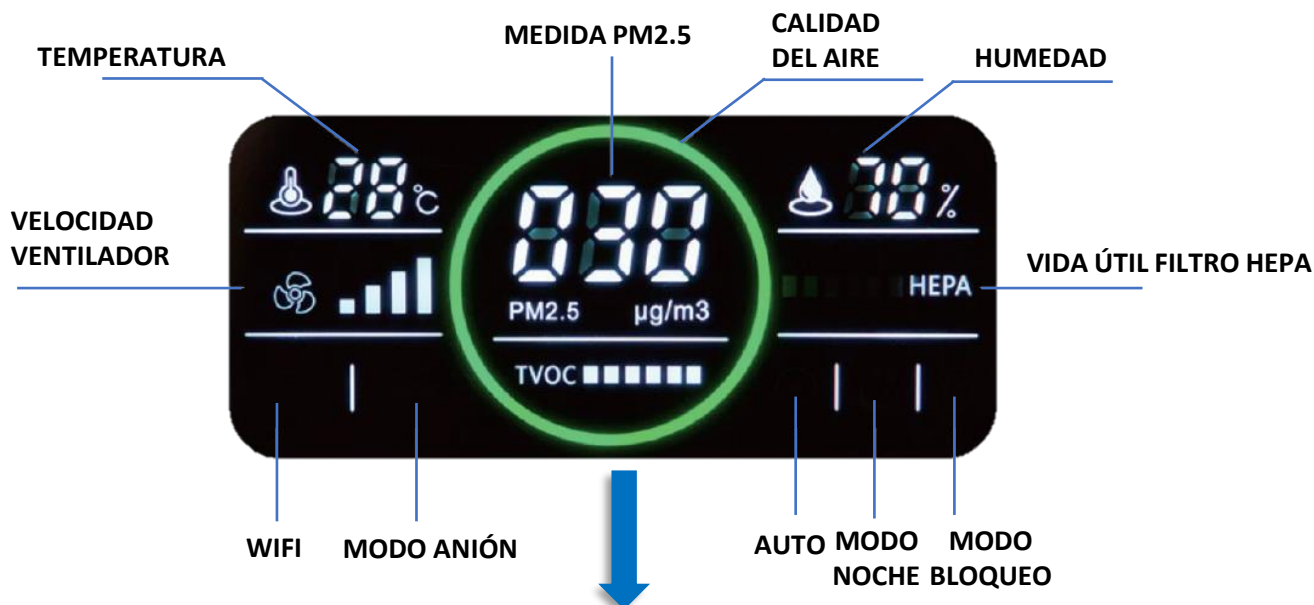
Gracias a su enriquecimiento en O₂, los poros de este filtro son especialmente absorbentes y retienen olores, y compuestos orgánicos presentes en gases y líquidos.

FILTRO HEPA 13

Material de filtración más eficaz que es capaz de retener partículas de hasta 0,3 µm.



ESQUEMA DEL PANEL DE CONTROL



CÓDIGO DE COLORES SEGÚN LA CALIDAD DEL AIRE



Temperatura

Humedad

Velocidad ventilador

Vida útil filtro HEPA

WIFI



Modo anión

Modo AUTO

Modo noche

Modo bloqueo

Medida TVOC