

Equipos autónomos de purificación del aire

AIRPUR



AIRPUR 360°

Purificador de aire residencial móvil tipo columna.
Para estancias de hasta 50 m² con caudal de 450 m³/h.
Su diseño anular permite aspirar el aire a 360°, lo que aumenta su eficiencia y su rendimiento de filtración.
Incorpora un motor DC Brushless de alto rendimiento y muy silencioso.
Grado de eficiencia de filtración del 99,99 %.



Panel de control táctil digital.
Indicador numérico PM_{2,5} de la calidad del aire ambiental (µg/m³).
Indicador de la calidad del aire ambiental.
Indicador numérico de humedad relativa y temperatura ambiental.
Indicador luminoso de advertencia de cambio de filtro.
4 modos de funcionamiento.
Función ultravioleta.
Autodesconexión en la apertura de acceso a los filtros, autodesconexión antivoltaje y modo bloqueo para protección de los niños.

Filtro tipo tambor 360°, con tres etapas de filtración:

Prefiltrado de partículas grandes (filtro clase F7 / EN 779).

Captura y filtra las partículas grandes, como el polvo y otras partículas en suspensión (PM₁₀).

Filtrado de partículas finas (filtro HEPA clase H13 / EN 1822).

Mediante un filtro antimicrobiano HEPA de alta densidad, filtra todas las partículas finas (diámetro 2,5 µm), como el polen y las fibras (PM_{2,5}).

Filtrado de compuestos orgánicos volátiles y malos olores

Mediante un filtro de carbono activo, estructurado en forma de panel de abeja, se filtran las sustancias nocivas más volátiles, junto con los malos olores (humos).

Modelo	Tensión 50 Hz (V)	Potencia máxima (W)	Potencia modo espera (W)	Intensidad máxima (A)	Motor	Nivel de presión sonora a 1,5 m (dB(A))	Nivel de potencia sonora (dB(A))	Volumen máximo de aire filtrado (m ³ /h)	Aislamiento	Indice de protección	Ambiente de trabajo	Precio
AIRPUR 360°	230	55	< 0,2	0,3	BRUSHLESS DC	54,5	66	450	Clase I (toma de tierra)	IP X0	+5 / +40° C	740,00

Equipos autónomos de purificación de aire



AIRPUR N

Purificador de aire residencial colgable.
Para estancias de hasta 25 m².
Garantiza un mínimo de tres renovaciones de aire por hora.

Filtra el aire en cuatro etapas:

1. El pre-filtro de fibra retiene las partículas de mayor tamaño.
2. El filtro HEPA clase F (EN779:2012) retiene las partículas de hasta 0,1 micras, como el polen, con el 98,5% de eficacia.
3. El filtro de carbón activado elimina humos y olores.
4. El ionizador proporciona el equilibrio ideal entre iones positivos y negativos en el ambiente, logrando una sensación de ambiente fresco y relajante.

Panel "touch control" con indicadores de velocidad, saturación de filtro, ionizador y temporizador 2-4-8 h.

Clase II

Modelo	Tensión 50 Hz (V)	Potencia máxima (W)	Intensidad absorbida máxima (A)	Velocidades	Volumen máximo de aire filtrado (m ³ /h)	Ionizador (iones/cm ³)	Nivel de presión sonora a 1,5 m (dB(A))	Color	Peso (kg)	Dimensiones LxAxH (mm)	Precio
AIRPUR-N	230	60	0,25	4	200	3 millones	51,5 / 46,5 / 38,5 / 31,5	Blanco RAL 9003	4,7	370x204x394	149,21