

MEDI 25/40/60: DUSTBLOCKER UV-C

PURIFICADORES DE AIRE PARA INDUSTRIAS, HOSPITALES, GIMNASIOS, ESPACIOS DE VENTOS...

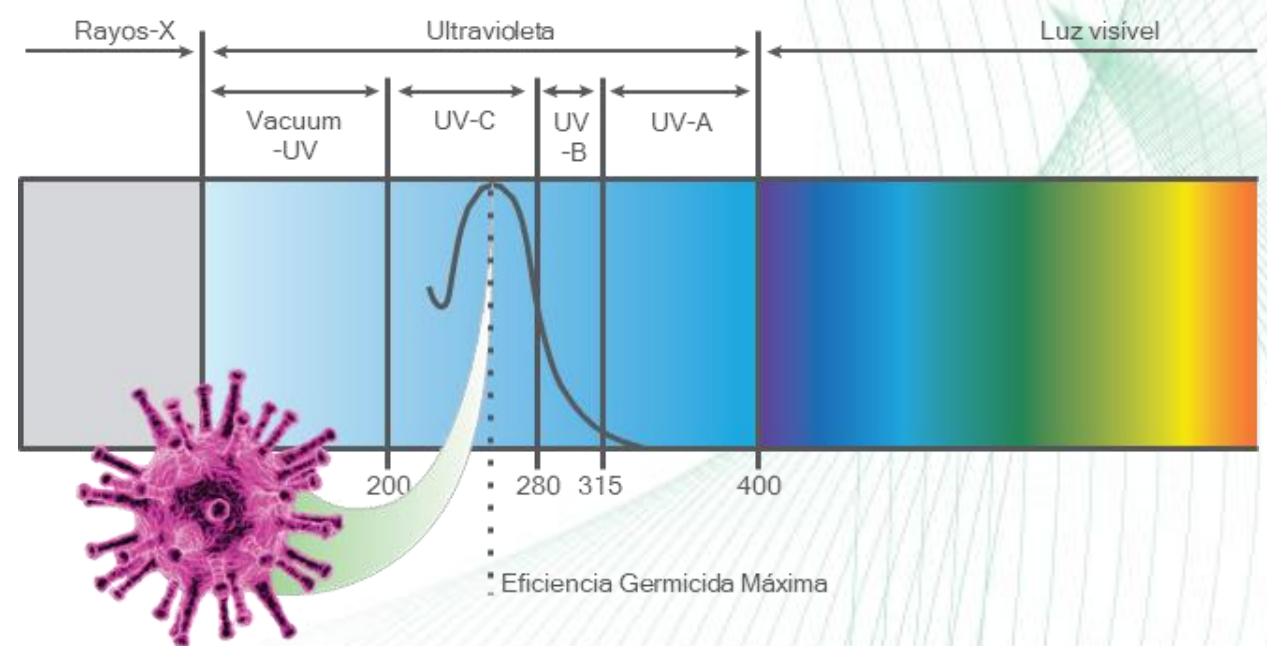
Los dustblockers MAXVAC son purificadores de aire de alto rendimiento, lo que ayuda a prevenir la propagación de enfermedades infecciosas y de virus como el COVID-19, estando diseñado para tratar caudales de aire:

- **MEDI 25 - 2.000m³/h**
- **MEDI 40 - 3.600m³/h**
- **MEDI 60 - 10.000m³/h**

La gama MEDI se ha desarrollado para espacios públicos como hospitales, residencias, farmacias, colegios, universidades, clínicas, laboratorios, oficinas o cualquier área interior donde pueda haber microorganismos peligrosos en el aire como bacterias, virus, parásitos, hongos, ácaros y esporas, incapacitando su reproducción.

Ventajas de MEDI 25/40/60

- Purifica y desinfecta el aire hasta el 99.999%
- Destruye el ADN de bacterias y virus
- Previene la propagación de bacterias, bacteria, hongos, COVs, partículas...
- Efecto positivo en la salud y sobre las productos alimentarios
- Monitoreo inteligente de filtros
- Uso 100% seguro de la tecnología UV-C
- Unidades móviles compactas de alto rendimiento
- Los filtros se prueban según: ISO 16890 -1: 2016 / EN1822-1: 201



¿Qué puede filtrar el MEDI 25/40/60 del aire?

- Bacterias y virus
- Los ácaros del polvo
- Esporas de moho
- Polen
- Polvo y polvo fino
- Humo y otros olores
- COVs, TCAs...

Bajo nivel de ruido

MEDI 25/40/60 tiene 3 velocidades y funcionan con un bajo nivel de ruido, lo que los hace particularmente adecuados para áreas públicas.

Ventajas del sistema de circulación de aire:

- Maximiza la eficiencia del sistema
- Mayor vida del ventilador
- Proporciona aire más saludable para respirar
- Funciona 24/7
- Kits de conductos opcionales
- Mantiene la temperatura ambiente



Especificaciones

Filtro G4

El filtro G4 purifica el aire hasta un 90%. Todas las partículas de polvo de 5 µm o más se eliminan aquí.

Filtro HEPA13

El filtro HEPA13 elimina hasta el 99.995% de las micropartículas de más de 0,01 µm.

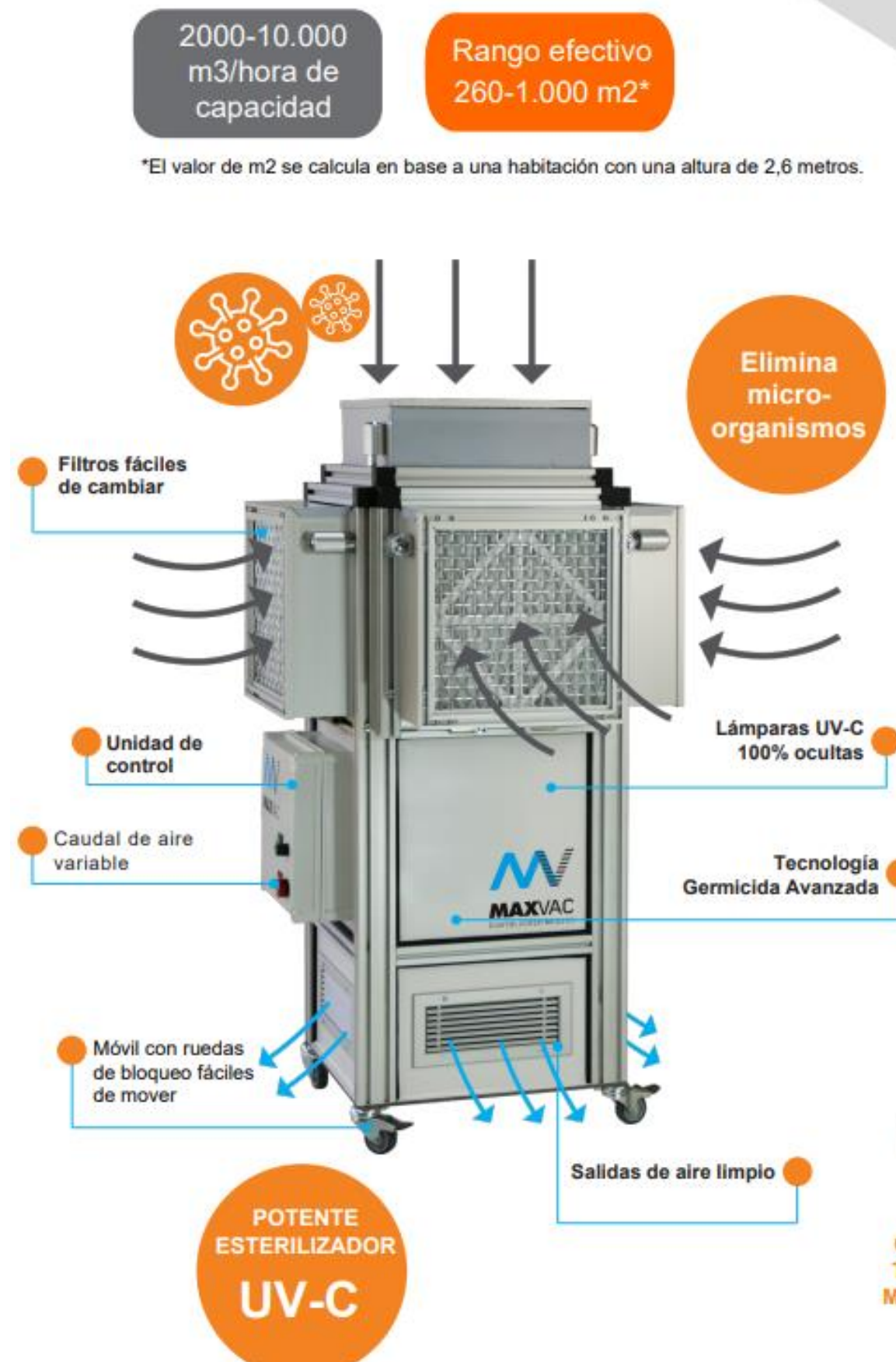
Filtro de carbón

El filtro de carbón elimina del aire contaminantes, COV y olores desagradables. Estas son sustancias gaseosas que los filtros mecánicos G4 y H13 HEPA no pueden tocar.

Luz UV-C

Las potentes lámparas ultravioletas 100% ocultas emiten rayos asesinos para destruir virus y bacterias al alterar su ADN y ayudar a prevenir la propagación de virus y enfermedades infecciosas.

Todos los filtros son patente propia



Número de modelo	MEDI 25	MEDI 40	MEDI 60
Voltaje	230V	230V	230V
Potencia total	361W	608W	1716W
Tipo de filtro	G4 HEPA13 Carbón activado UVC	G4 HEPA13 Carbón activado UVC	G4 HEPA13 Carbón activado UVC
Tiempo de vida lámpara UV-C	8000h	8000h	8000h
Caudal min (calculado con filtros)	500 m³/h	900 m³/h	2.500 m³/h
Caudal máx (calculado con filtros)	2.000 m³/h	3.600 m³/h	10.000 m³/h
Nivel de ruido dB(A)	30-67 db(A)	30-67 db(A)	30-69 db(A)
Peso	56 kg	71 kg	120 kg
Dimensiones (mm)	650 x 550 x 1150 mm	850 X 690 X 1530 mm	1050 X 920 X 2190 mm