



# Genano® 420

Unidad de descontaminación del aire eficaz para grandes espacios. Unidad silenciosa ideal para aulas, oficinas abiertas y grandes espacios públicos.

Información técnica	Genano® 420
Capacidad de limpieza	Máx. 400 m <sup>3</sup> /h
Captura de tamaño de partículas	> 0,003 µm
Eficacia de limpieza	99,5 %
Eliminación de gas	Incluye: carbón activo de 800 g, 60 mm
Dimensiones (An. x. Al. x. Pr.)	600 x 1680 x 600 mm
Peso	91 kg
Bastidor	Acero galvanizado pintado
Instalación	Móvil
Velocidad del ventilador	3 velocidades
Consumo de energía	50 - 90 W
Nivel de sonido	25 - 40 dBa
Tensión de funcionamiento	198 - 264 V, 50/60 Hz
Temperatura de uso	+5...+60 °C

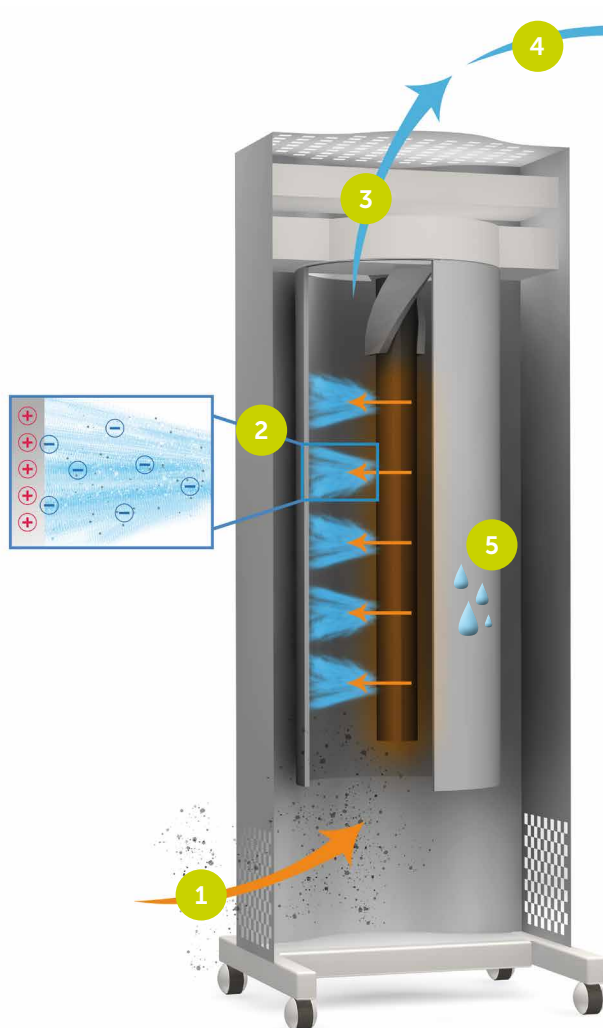
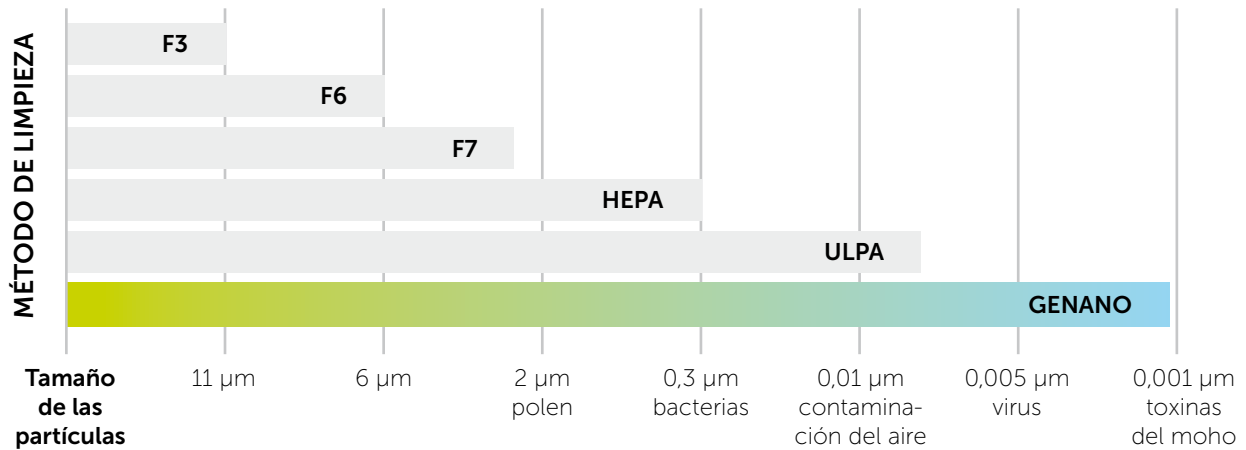


Obtenga más información sobre nuestros servicios y soluciones en [genano.com](http://genano.com)

# Tecnología Genano

- Método patentado de limpieza a nanoescala

El método patentado de purificación del aire eléctrica de Genano purifica el aire interior incluso de impurezas a nanoescala. Elimina todos los microbios orgánicos, como las bacterias, los virus y el moho. Además, este método elimina los COV peligrosos y los olores.



- 1 El aire contaminado se introduce en la unidad.
- 2 Las partículas se cargan de forma negativa con una potente descarga de corona.  

Las partículas cargadas negativamente se adhieren a la superficie de la cámara de recolección positiva. Los microbios orgánicos se eliminan con descargas eléctricas.
- 3 Por último, el aire se conduce a una placa de recogida de carbón activo que elimina eficazmente los gases de COV y los olores.
- 4 El aire ultrapuro saliente está completamente libre de partículas de todos los tamaños, microbios, y gases y compuestos químicos dañinos.
- 5 Las unidades presentan una función de lavado automático que reduce la necesidad de mantenimiento y conserva la alta eficacia de limpieza en todo momento.

Genano - Aire puro. Nada más.