

Uap

urban air purifier

Enjoy the air. Now!



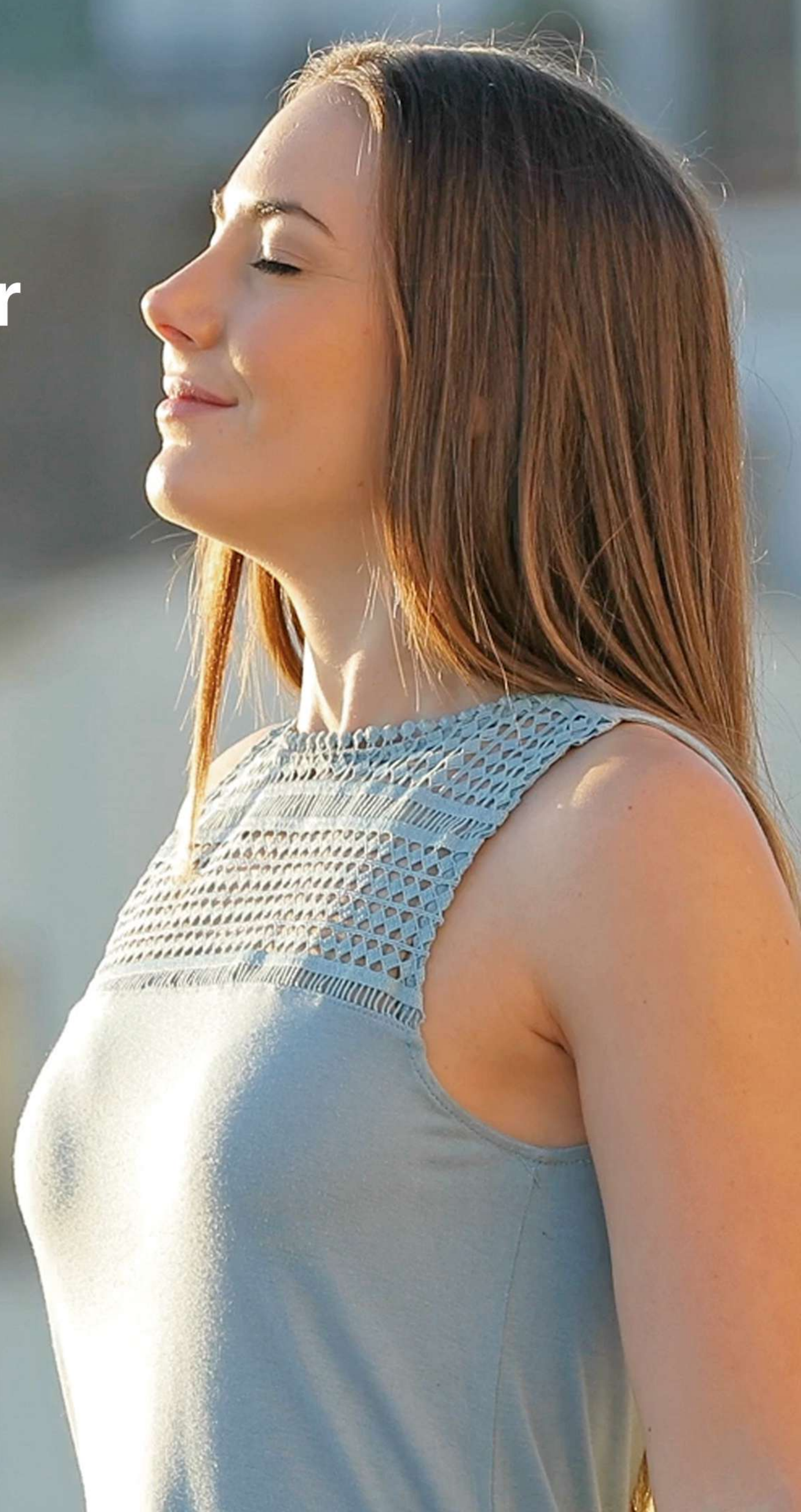
El aumento de la contaminación del aire y sus efectos dañinos en la salud, así como la creciente preocupación y conciencia social acerca de la polución, nos han impulsado a encontrar una solución a este problema que sea efectiva, ahora.

Enjoy the air. Now!

Joaquín Cusí. UAP CEO

Urban Air Purifier

Enjoy the Air. Now!



La contaminación del aire:

Respirar el aire contaminando de nuestras ciudades
afecta a nuestra salud más de los que pensamos

Nacimientos prematuros



Problemas neuronales



Enfermedades cardiovasculares



Problemas respiratorios



Tenemos la solución. ¡Ahora!

Creamos entornos limpios para que respirar vuelva a ser saludable, y puedas disfrutar del aire.



¿Cómo funciona?



La avanzada tecnología de UAP® reduce la contaminación del aire utilizando una combinación patentada de filtros, catalizadores y reacciones químicas que, en conjunto, reducen de manera significativa los peores contaminantes.

- Filtración y purificación del 98% de la materia particular (PM10, PM5, PM2.5)
- Filtración y purificación del 30% del nitrógeno (NO, NO₂, NO_x) dióxido de azufre (SO₂) y los compuestos orgánicos volátiles (COVs).

Servicios



Evaluación

Estudiamos los casos meticulosamente para adaptar el sistema UAP® a cada necesidad.

Instalación

Nos encargamos de la logística e instalación de los equipos en todo el mundo.

Servicio continuado

Los equipos necesitan un mantenimiento constante para garantizar el nivel de purificación óptimo. UAP® garantiza este servicio.

Modelos UAP®

Hemos desarrollado diferentes modelos para que puedas escoger la opción que más se adapte a tus necesidades.



UAP® 2000

-  Purificación: 870-1750 gr/año
-  Flujo de aire: 2000 m³/h
-  Alcance: 25 m

UAP® 4000

-  Purificación: 1750-3500 gr/año
-  Flujo de aire: 4000 m³/h
-  Alcance: 35 m



UAP® 8000



Purificación: 3500-7000 gr/año



Flujo de aire: 8000 m³/h



Alcance: 35 m

UAP® 12000



Purificación: 5250-10500 gr/año



Flujo de aire: 12000 m³/h



Alcance: 50 m

¡Todo el mundo gana!

Los ciudadanos notarán el cambio enseguida: menos dolores de cabeza, mejor respiración, reducción de la fatiga, entre otros.

Ayuntamientos: El sistema UAP® ayuda a las ciudades a luchar contra la contaminación y cumplir con las directrices de la Unión Europea.

El sistema está diseñado para ser instalado en las principales, y más concurridas, calles y avenidas de su ciudad.

Es recomendable, dependiendo de los niveles de contaminación de su ciudad, instalar un dispositivo UAP® cada 50 o 100 metros, para filtrar la contaminación de manera efectiva, y crear corrientes significativas de aire puro.



Escuelas



Hospitales



Calles



Parques



Metro



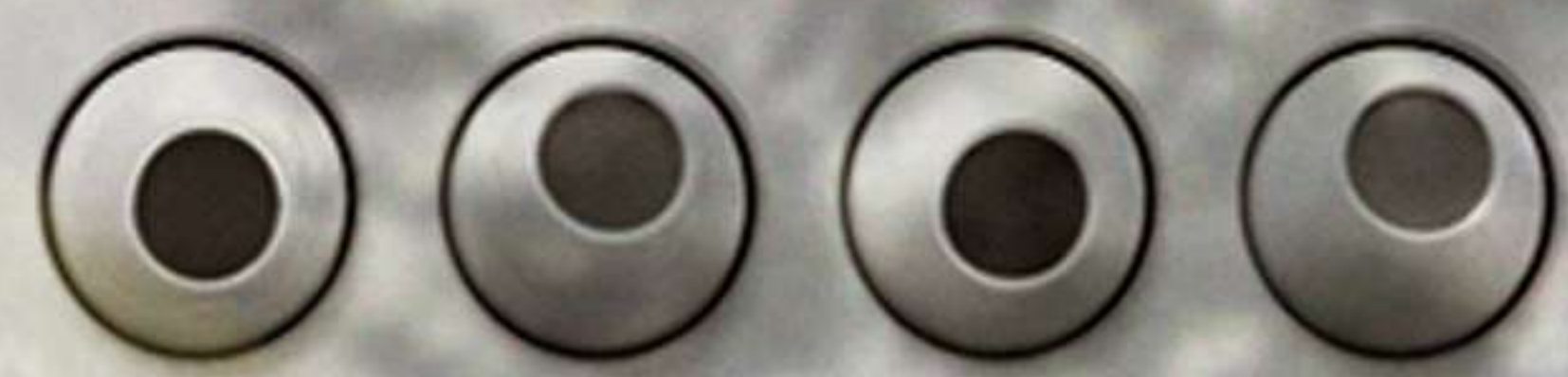
Centros Comerciales



Centros urbanos

Zonas exteriores libres de contaminación





uap

Zonas interiores libres de contaminación



Public-friendly





El purificador UAP® está diseñado para ser atractivo y citizen-friendly. Posee un display que muestra información de interés a las personas como: calidad del aire, avisos públicos, información ciudadana y publicidad. También incorpora elementos de IoT.



urban air purifier

info@urbanairpurifier.com     www.urbanairpurifier.com
Tel: +34 935951094, Carrer de Atenas, 9, 08006, Barcelona España