

## **TRATAMIENTO UV DEL AIRE EN SISTEMAS DE CALEFACCIÓN, VENTILACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO DOMÉSTICOS**

**con BioZone CAPO-X**



**Proteja su hogar contra los contaminantes biológicos y los malos olores con BioZone CAPO-X**

- ✓ Neutraliza olores y compuestos orgánicos volátiles tóxicos.
- ✓ Mata virus, hongos y bacterias.
- ✓ Totalmente libre de agentes químicos.
- ✓ Protege su familia, animales domésticos y sistema de calefacción, ventilación y aire acondicionado.

## FUNCIONALIDAD

## FIABILIDAD

## PRESTACIONES

**CAPO-X**, el sistema de tratamiento de aire por UV más avanzado de BioZone Scientific, va a revolucionar la calidad del aire en el interior de su casa, a proteger su familia contra contaminantes biológicos como moldes, bacterias, virus y alérgenos, y a reducir los olores.

### VENTAJAS DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AIRE CAPO-X:



La ausencia de agentes químicos y de ozono significa mayor calidad del aire, sin los efectos tóxicos de la inhalación de ozono.



Ensayos verificados con reducción del 99,999 % de los virus en el aire en menos de 1 segundo.



La tecnología CAPO-X previene la acumulación de biopelículas, las cuales pueden degradar un sistema de calefacción, ventilación y aire acondicionado.

### La tecnología CAPO-X: ¿cómo funciona?

- CAPO-X es el sistema UV más avanzado disponible en el mercado, combinando las tecnologías de desinfección por radiación ultravioleta, oxidación fotocatalítica, resonancia de plasmones de superficie y filtración por carbón activado absorbente.
- CAPO-X se instala en las conducciones de aire de los sistemas de calefacción, ventilación y aire acondicionado empleados en aplicaciones industriales ligeras y domésticas.

### Protección BioZone contra virus

Proteja su familia y animales domésticos contra la contaminación y los patógenos peligrosos, y mejore la calidad del aire en el interior de su hogar.

### Características clave de CAPO-X

- Emplea la tecnología BioZone Scientific comprobada por laboratorios independientes que certifican la eliminación de más del 99,999 % del virus de covid-19 en menos de 1 segundo.
- Lámpara UV de 2 años de vida.
- LED indicadores de estado y de fallo de lámpara.
- Rotación de la pantalla de la lámpara para permitir la instalación en una conducción con cualquier orientación.
- Sin ozono.
- Módulo de células de carbón activado con nanotecnología antimicrobiana especial para un mayor control de los olores empleando granulos de cuarzo y de carbón.

