

Purificación de Aire en Ambientes

¡Mejorando la Calidad y Ventilación del Aire!

DESCRIPCIÓN

Nuestro Sistema de AirSafe-Ion crea un ambiente limpio y seguro, purificando el aire de salas en instalaciones industriales, así como en edificios comerciales. Esta tecnología de ionización bipolar reduce drásticamente olores, alérgenos, polvo, bacterias, virus, gases, hongos y esporas del aire. Los tubos de ionización de última generación producen grandes cantidades de iones positivos y negativos de forma continua con equilibrio iónico (*ionización bipolar*).

La calidad del aire se mejora considerablemente, aumentando la productividad, la salud, el bienestar de las personas y su producto. El AirSafe-Ion está diseñado y probado 100% en Escandinavia.

INGENIERIA Y CALIDAD SUPERIOR



AirSafe ion-E2000

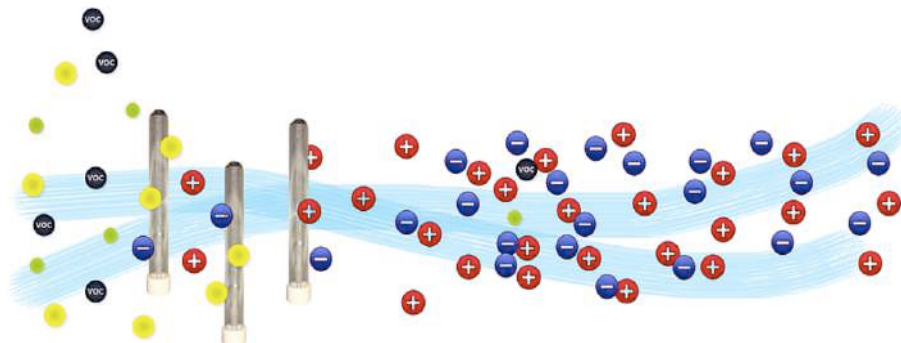
BENEFICIOS

- Reducción de todo tipo de microorganismos
- Reducción de bacterias, virus, hongos y esporas
- Reducción de alérgenos, polvo y VOC
- Neutraliza olores, grasas, perfumes y humo
- Neutraliza gases y productos tóxicos
- Reducción de etileno en cámaras de frío
- Reducción de contaminación en alimentos
- Reduce pérdidas de alimentos por maduración
- Libre de químicos, proceso natural
- No produce bi-productos peligrosos
- Destruye contaminantes rápidamente
- Disminuye fatiga, nerviosismo y estrés
- Amplio rango de aplicaciones
- Fácil Instalación en pared o techo
- Certificaciones de CE

PROCESO PROVADO, NATURAL Y LIMPIO



COMO FUNCIONA EL AIRSAFE ION



| | AirSafe ion-E1000 | AirSafe ion-E2000 | AirSafe ion-E5500 |
|--|----------------------|-----------------------|----------------------|
| Voltaje: | 230V, 50 Hz | 230V, 50 Hz | 230V, 50 Hz |
| Numero de Tubos: | 1 | 2 | 5 |
| Tamaño del Tubo: | 60mm | 350mm | 350mm |
| Botón de Emergencia (<i>quick-stop</i>): | Incluido | Incluido | Incluido |
| Consumo de Energía: | 10 Watt | 20 Watt | 150 Watt |
| Peso: | 0,5 kg | 7,0 kg | 12,0 Kg |
| Tamaño: | 200 x 60 x 60 mmm | 565 x 165 x 165 mmm | 450 x 280 x 410 mm |
| Capacidad: | Sala Pequeña / 30 m2 | Sala Mediana / 100 m2 | Sala Grande / 250 m2 |
| Vida Útil Tubo de Ionización: | 9.000 horas | 9.000 horas | 9.000 horas |
| Ubicación: | Pared o Techo | Pared o Techo | Pared o Mesón |
| Certificación CE: | ✓ | ✓ | ✓ |

Aplicaciones: Obras sanitarias, hospitales, fabricas, oficinas, salas de limpieza, cocinas industriales, salas de proceso, bodegas, ambientes de pintura, salas de basura, gimnasios, baños, áreas con humedad, hongos, humo etc.



AirSafe ion-E1000



AirSafe ion-E2000



AirSafe ion-E5500

Los sistemas de la serie AirSafe Ion se instalan en salas con el objetivo de purificar de forma segura, continua, ecológica y eficiente el aire en ambientes de edificios industriales y comerciales. Esta tecnología elimina olores, bacterias, virus, microorganismos del aire, gases, hongos y esporas.



Se forman iones positivos en el ambiente cuando usamos aire acondicionado o cuando usamos pantallas de computación y otros equipos electronicos pues su simple existencia y funcionamiento agravan la llamada nube electrostática, es decir, la sobrecarga de iones positivos. Los materiales sintéticos en cortinas, ropa y similares también atraen iones negativos y dejan un aire que es menos adecuado para respirar. Dolores de cabeza, mareos y sensación de estrés son algunos de los síntomas que pueden provocar estos ambientes. El aire natural y sano está formado por iones positivos y negativos. El AirSafe Ion™ utiliza tecnología de ionización biopolar que además de purificar el aire, equilibra el aire del ambiente para no crear situaciones con descargas estáticas (electricidad estática).

