

NICTONAIR

DESINFECCIÓN EFICAZ ANTI COVID

DEL AIRE Y LAS SUPERFICIES

24HORAS/7DÍASSEMANA



USADO EN
HOSPITALES
DE WUHAN



- Alta tecnología que desinfecta el aire y las superficies de modo natural
- Elimina el 99% de virus, mohos y bacterias sin utilizar productos químicos
- Se puede usar en presencia de personas
- Combate enfermedades respiratorias como rinitis, asma y alergias

APLICACIONES



SECTOR SANITARIO

Salas de espera, quirófanos, urgencias, habitaciones clínicas, residencias, centros de spa y belleza



VETERINARIA

Clínicas veterinarias, centros de animales



HOSTELERÍA

Zonas comunes y habitaciones de hotel, bares, restaurantes, comedores colectivos



INDUSTRIA ALIMENTARIA

Procesados de conservas, secaderos, salas de despiece, salas blancas, salas de manipulación de alimentos.



EDIFICIOS DEL SECTOR PRIVADO

Oficinas, despachos empresas, naves industriales



MEDIOS DE TRANSPORTE

Aviones, trenes, autocares...



CONSERVACIÓN DE ALIMENTOS

Supermercados, almacenes, bodegas, salas de cata, cámaras de conserva y congelación, restauración



ESPACIOS PÚBLICOS

Centros comerciales, comercios, cines, museos, salas de espera, gimnasios, aeropuertos



LABORATORIOS

Análisis clínicos, ensayos biológicos, zonas de envasado, salas de manipulado



ESCUELAS Y GUARDERÍAS

Centros educativos, guarderías, escuelas, universidades, centros de extraescolares

NICTONAIR YA ESTÁ INSTALADO EN LUGARES TAN EMBLEMÁTICOS COMO:

- Sagrada Familia, Barcelona
- Alhambra, Granada
- Museo del Louvre, París
- Forum des Halles, París
- Tienda Nike, Milán
- Aeropuerto JFK, New York
- W hotel, Dubai
- Stratford Station, Londres



TESTADO Y CERTIFICADO POR:

Intertek Divisiones de ozono
CLÍNICAS
VETERINARIAS
Escuela primaria DANBONG
Escuela infantil MALGON
Escuela SEJUNGA Kindergarten
Eficiencia contra Compuestos Orgánicos Volátiles Korea Conformity Laboratories (KCL)

Informe sobre la estabilidad y desinfección de 2019-n-CoV

Universidad de Barcelona
Informes sobre:
• Virus Coxsackie
• Virus VRS
• Rotavirus
UPC
Test microbiológico sobre ozono y peróxido
Universidad de Gangwon - Korea
• Test de aire
• Test de superficie

Test en Maharakam Hospital en Tailandia
Test en Clínica de Belleza en Korea
Informe Test en Hospital Shenzhen Caleb

Certificados de Comunidad Europea



¿Qué es NICTONAIR?

NICTONAIR es un dispositivo purificador que limpia, desinfecta y purifica el aire y las superficies con tecnología innovadora que imita a la naturaleza.

La tecnología de NICTONAIR consigue generar y expandir eficazmente radicales hidroxilos (OH) que mediante la oxidación eliminan de manera sostenible en un 99,9%

los virus, bacterias, alérgenos, moho, olores y compuestos orgánicos volátiles (COVs) existentes en el ambiente.

Los purificadores de aire convencionales aspiran el aire para filtrarlo, eliminar los contaminantes y devolverlo al exterior. NICTONAIR genera OH y lo emite en el aire, permitiendo la purificación de un área mayor.

NICTONAIR dispersa los radicales OH en todas las direcciones, lo que permite que actúe a la vez en el aire y en las superficies de la ropa y de

los muebles.

Testado y certificado

Múltiples test verifican la eliminación de microorganismos y muestran que las bacterias patógenas y las fuentes de contaminación se reducen de manera eficiente.

- Contaminantes aéreos y superficiales: 99%.
- Eficacia de desodorización del 99,5%
- El tolueno: 99,5%
- Previene y mejora las afecciones respiratorias como alergias, rinitis, asma, etc.
- Elimina componentes orgánicos volátiles que causan enfermedades ambientales, como el "síndrome del edificio enfermo".
- Elimina los olores producidos por el tabaco, los restos de comida y las mascotas.
- Nivel de detección de contaminantes en el aire constante, manteniendo un ambiente agradable y puro durante todo el día.
- Verificación constante de la calidad del aire interior (VCOs).

¿Qué es el OH (Radical Hidroxilo)?

El OH (Radical Hidroxilo) es una potente sustancia purificadora que se genera en la naturaleza mediante la luz solar, el ozono y la humedad en el aire. Desaparece, de forma no dañina, junto con otros contaminantes en el aire.

¿CÓMO FUNCIONA EL OH?



El OH generado por NICTONAIR rodea los virus y las bacterias dañinas.



El OH reacciona con el Hidrógeno de las paredes de la célula. Las bacterias dañinas y los virus son destruidos.



Los convierte en un elemento no dañino como el H₂O (agua).

DESINFECCIÓN NATURAL

AIRE Y SUPERFICIES

EFICAZ ANTE EL COVID

ELIMINA VIRUS, MOHOS Y BACTERIAS

SIN AGENTES QUÍMICOS

LIGERO, COMPACTO, SILENCIOSO

uso compatible con la PRESENCIA DE PERSONAS - 24 HORAS



Al tratarse de un sistema de desinfección natural puede utilizarse en presencia de personas.

Además puede funcionar durante 24 horas, 7 días a la semana a un coste mínimo.

NICTONAIR ofrece:

Alto nivel de eficiencia energética

NICTONAIR puede limpiar el aire durante 24 horas utilizando 3,6 Vatios por hora, que son 0,22 €/mes o 2,64 €/año, en unos 50 m² de superficie.

Fácil mantenimiento

- Sin recambios caros de filtros o lámparas UV
- Es fácil reemplazar el cartucho en un solo paso.
- Se puede conseguir un rendimiento máximo reemplazando el cartucho* cada 3 meses.



*La vida útil del consumible líquido del cartucho varía según el ambiente, incluyendo la temperatura interior, humedad, etc.)

Control Simple y Diseño Compacto



Funcionamiento Automático
Purifica automáticamente los contaminantes del aire y de las superficies.



Alarma Cartucho
Avisa por adelantado cuando hay que reemplazar el cartucho.



Modo Noche
Mínimo ruido, funcionamiento silencioso. Baja iluminación para dormir de forma confortable.



Alerta
Avisa cuando el cartucho está vacío o está insertado de forma incorrecta. Se detiene su funcionamiento.

