

massclima
www.massclima.es

Indoor Air Quality Solution for You

Wellisair Desinfección y Purificación del Aire

WADU-02



Wellisair
Air disinfection performance

¡Alta Tecnología y Eficiencia en Desinfección y Purificación del Aire!

Más potente e inteligente

Disfrute de aire limpio y fresco con Wellisair.

Wellisair se encargará de limpiar el aire que le rodea.



(W)220mm x (D)150mm x (H)370mm

Control Simple y Diseño Compacto

Simple Control Compact Design



Funcionamiento Automático

Purifica automáticamente los contaminantes volátiles y de las superficies



Modo Noche

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



Alarma Cartucho

Le avisa por adelantado cuando reemplazar el cartucho



Alerta

Le avisa cuando el cartucho está vacío o cuando está insertado de forma incorrecta, provocando que se detenga su funcionamiento

Ecónomico y fácil de usar:
¡Wellisair Desinfección y Purificación del Aire!

¡Alto nivel de **eficiencia energética!**

¡Fácil **mantenimiento!**

❖ ¿Está interesado en un funcionamiento 24/7 sin preocuparse del coste de la electricidad?

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

❖ ¡No más recambios caros de filtros o lámparas UV!

Cualquiera puede fácil y convenientemente reemplazar el cartucho en un solo paso.

Puede conseguir un rendimiento máximo si reemplaza el cartucho cada 3 meses.

(La vida útil del consumible líquido del cartucho varía dependiendo del ambiente, incluyendo la temperatura interior, humedad, etc.)



¡Wellisair es excelente para un ambiente contaminado!

¡**Tecnología Superior** mediante Wellisair!

❖ **Utilizando Tecnología de Defensa Militar**

Utilizando OH en la atmósfera, la Defensa Militar desarrolló esta tecnología en los 1970s para guerra CBR (Chemical/Biological Radiological). Se comercializó en los 1990s en hospitales Europeos. Esto demuestra los excelentes resultados en la eliminación de sustancias nocivas como las bacterias, gérmenes y virus, gases nocivos, moho y alérgenos respiratorios que dan lugar a un ambiente contaminado.

¡**Elimina el 99.9% de todos los elementos nocivos** incluyendo virus, bacterias y moho!

¡Purificación ecológica utilizando los principios de **purificación del aire** de la naturaleza!

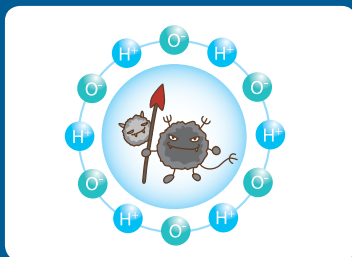
¡Wellisair es Excelente!

Wellisair desinfección y purificación del aire genera en abundancia la sustancia natural purificadora del aire OH, en un nivel ecológico de área limpia (8,000,000~10,000,000/CC), adoptando los métodos de limpieza del aire de la naturaleza.

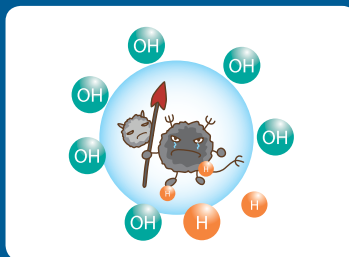
❖ ¿Qué es el OH (Radical Hidroxilo)?

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.

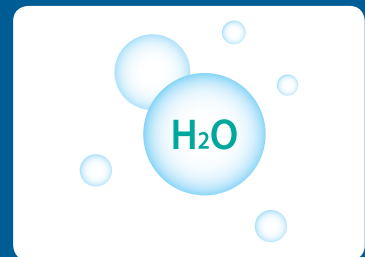
❖ ¿Cómo funciona el OH (Radical Hidroxilo)?



El OH generado por Wellisair 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)



¡Wellisair es Excelente en Desinfección!

Descontaminación microbiana

Patógenos (bacterias, virus),
Polvo en el hogar, excrementos de ácaros,
Alérgenos (pelo de mascotas, polen),
Moho (hongos, esporas)



Protege contra enfermedades patogénicas
(rinitis asmática, dermatitis atópica)

Control de desodorización

Olor a: cigarrillo, comida,
alcantarillado, mascotas



Elimina olores desagradables
y mantiene un ambiente
interior confortable

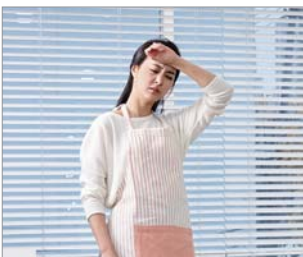
Eliminación de COVs (Componentes Orgánicos Volátiles)

Formaldehído, tolueno, benceno



Eficaz para prevenir el síndrome de
edificio enfermo, la dermatitis atópica
y el cáncer en la sangre

¡No más preocupaciones! Recomendado para:



Aquellos afectados por los
gases dañinos en la cocina



Quienes les molesta el
olor a cigarrillo o a comida



Personas con **dermatitis atópica,**
asma o alergias



Trabajadores que pasan muchas horas en
hospitales, oficinas o escuelas



Quienes padecen por el
síndrome de edificio enfermo



Estudiantes que necesitan una
buena calidad del aire



Bebés y personas mayores
con sistema inmunológico débil



Aquellos que quieren utilizar un
purificador de aire **24/7 sin preocuparse**
del alto coste eléctrico

Wellisair

¡Alta Tecnología y Eficiencia en
Desinfección y Purificación del Aire!

Más potente e inteligente

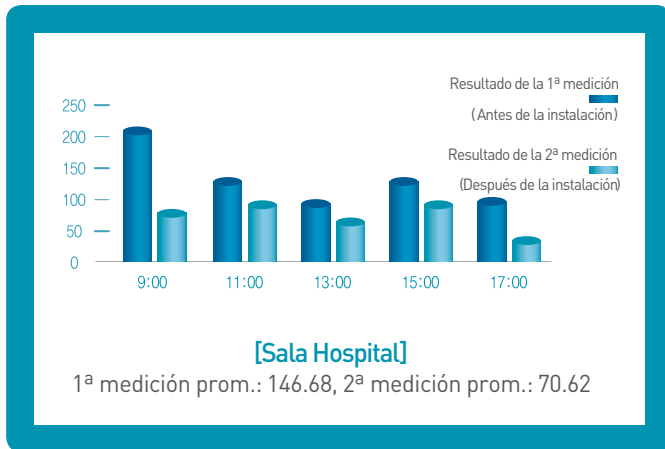
Disfrute de aire limpio y fresco con Wellisair.
Wellisair se encargará de limpiar el aire que le rodea.



WADU-02

Cuanto más test, más seguridad garantizada del producto

Resultados test en Hospital Internacional Naeun Ejemplo Instalación Hospital



Oficina doctor



Sala espera

Result Test

50% + de reducción de bacterias patogénicas en general

- * Bacterias patogénicas detectadas
- Staphylococcus aureus, Escherichia coli, purulent streptococcus, Streptococcus pneumoniae

KCL (Korea Conformity Laboratories) RESULTADOS TEST

Prueba	Resultado			Ambiente
	Densidad inicial	4 horas después (CFU/mL)	Reducción bacterias (%)	
Antibacterial test for E. coli	1.7x10 ⁴	<10	99.9	(37.0±0.1)°C (33.1±0.2)% H.R.
Antibacterial test for Pseudomonas aeruginosa	1.9x10 ⁴	<10	99.9	
Antibacterial test for Staphylococcus aureus	1.4x10 ⁴	<10	99.9	
Antibacterial test for Salmonella	1.6x10 ⁴	<10	99.9	(37.0±0.1)°C (33.1±0.2)% H.R.
Antibacterial test for Pneumonia	2.0x10 ⁴	<10	99.9	
Antibacterial test for MRSA bacteria	1.2x10 ⁴	<10	99.9	

Resultado

Se muestra un **99.9% de reducción** en bacterias patógenas durante un test antibacteriano para verificar la existencia de contaminantes bacterianos en superficies tales como vestimenta o muebles.

Prueba	Resultado			Ambiente
	Densidad inicial	4 horas después (CFU/mL)	Reducción bacterias (%)	
Reduction test for Airborne microbes (K pneumoniae)	1.2x10 ⁴	<10	99.9	(23.0±0.1)°C (50.2±1.0)% H.R.
Reduction test for Airborne microbes	1.0x10 ⁴	<10	99.9	(23.0±0.1)°C (50.2±1.0)% H.R.

Resultado

Se muestra un **99.9% de reducción** de bacterias y una reducción de microorganismos flotantes durante un test para verificar la existencia de microorganismos en suspensión inactivando contaminantes en el aire interior.

Prueba	Resultado
Deodorization efficiency (ammonia NH ₃ , 4h)	80
Deodorization efficiency (Toluene C ₆ H ₅ CH ₃ , 4h)	99.5 +
Deodorization efficiency (formaldehyde, HCHO, 4h)	65

Resultado

Para Tolueno, se muestra una eficacia de desodorización de más del 99.5%.

*Tolueno: sustancias incluidas en petroquímicos tales como pinturas y colas. Provocan el síndrome de edificio enfermo



Wellisair

Wellisair piensa en la salud de su familia.



Indoor Air
Quality Solution

massclima
www.massclima.es