

Wellisair

Luftreinigungs- und Desinfektionsgerät
WADU-02



Wellisair
Air disinfection performance

Fortschrittliche und hoch effiziente Luft-
und Oberflächenreinigung!

Leistungsstark und intelligent

Genießen Sie ein sauberes und frisches Raumgefühl mit Wellisair.

Wellisair
Air disinfection performance

(B)220mm x (T)150mm x (H)370mm

Einfache Bedienung und kompaktes Design



Automatischer Betrieb

Automatische Reinigung von
Schadstoffen in der Luft
und auf Oberflächen



Nachtmodus

Schaltet in einen leisen
Betrieb und die Beleucht-
ung des Gerätes ab



Kartuschenhinweis

Informiert Sie über
den nächsten
Kartuschenwechsel



Warnhinweis

Warnt bei unsach-
gemäßem Einsetzen
der Kartusche

Das Wellisair Desinfektions- und Reinigungsgerät ist sparsam und einfach zu bedienen

Hohes Niveau an **Energieeffizienz!** Einfache **Wartung!**

- ❖ **Sind Sie interessiert an einem 24/7 Betrieb ohne Sorgen über die Stromkosten?**

Wellisair kann die Luft 24 Stunden mit einem Stromverbrauch von 3,6 Watt pro Stunde reinigen!

- ❖ **Kein Wechsel von Filter oder UV Lampen erforderlich!**

Die Kartusche lässt sich schnell und unkompliziert wechseln.

Sie genießen eine Top Performance, wenn Sie die Kartusche alle 3 Monate wechseln.

(Die Betriebsdauer der Verbrauchsmaterial-Flüssigkeitskartusche variiert je nach Umgebung, einschließlich Innentemperatur, Feuchtigkeit, etc.)



Wellisair eignet sich hervorragend für eine verunreinigte Umgebung!

Überragende Technologie von Wellisair!

- ❖ **Erprobte, zertifizierte und patentierte Technologie**

Die wenigsten Produkte können die Luft und Oberflächen bis zu einem Bereich 50m², je nach Anwendung, von krankheitserregenden Organismen desinfizieren. Der aktive Reinigungsprozess mit Wellisair deaktiviert organische und nicht biologische Substanzen in der Umgebung, ohne dass es zu einer Anreicherung von Radikalen kommt.

Diese Technologie wurde in den 1990er Jahren in europäischen Krankenhäusern eingesetzt und zeigt hervorragende Ergebnisse in der Entfernung von Schadstoffen wie Bakterien, Keimen, Viren, schädliche Gase, Schimmel und Atemwegsallergene, die eine verunreinigte Umgebung verursachen.

Beseitigt 99,9% aller gefährlichen Elemente, einschließlich Viren, Bakterien und Schimmel!
Umweltfreundliche Reinigung mit den **Luftreinigungsprinzipien** der Natur!

Wellisair = Natürliche Reinigung!

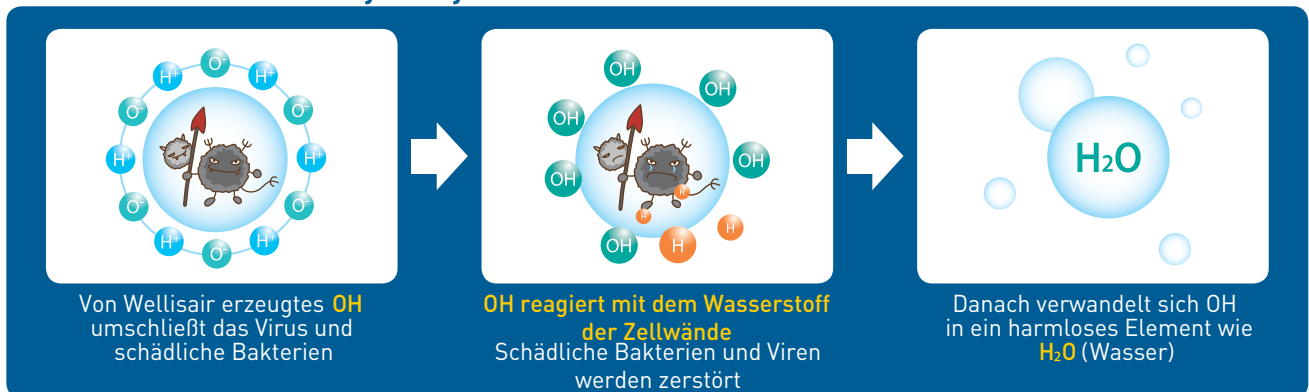


Das Wellisair Luftreinigungs- und Desinfektionsgerät erzeugt einen Überfluss an der natürlichen luftreinigenden Substanz OH, auf einem umweltfreundlichen Niveau von sauberen Flächen (8.000.000~10.000.000.000/CC), indem sie die Luftreinigungsmethoden der Natur übernimmt.

❖ Was ist OH (Hydroxyl-Radikal)?

OH (Hydroxyl-Radikal) ist eine kraftvolle Reinigungssubstanz, die auf natürlicher Weise durch Sonnenlicht, Ozon und Feuchtigkeit in der Luft erzeugt wird, und es verschwindet harmlos zusammen mit anderen Luftschadstoffen.

❖ Wie funktioniert OH (Hydroxyl-Radikal)?



Wellisair - Ausgezeichnete Desinfektion!

Mikrobielle Dekontamination

Krankheitserreger (Bakterien, Viren),
Hausstaub, Milben, Kot, Allergene
(Tierhaare, Pollen), Schimmelpilze
(Pilze, Sporen)



Schützt vor pathogenen Krankheiten
(Asthma-Rhinitis, atopische Dermatitis)

Kontrolle der Desodorierung

Zigarettengeruch, Lebensmittel,
Abwassergeruch, Tiergerüche



Entfernt unangenehme Gerüche und
sorgt für eine angenehme Raumluft

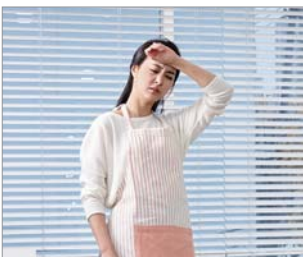
Entfernung von VOC

Formaldehyd, Toluol, Benzol



Effekte zur Verhinderung von
Sick Building Syndrom,
atopische Dermatitis, Blut
Modifikation und Blutkrebs

Keine Sorgen mehr! Geeignet für:



Diejenigen, die sich über
schädliche Gase in der
Küche Sorgen machen



Diejenigen, die unter
Zigaretten- und
Lebensmittelgerüchen leiden



Personen mit atopischer
Dermatitis, Asthma oder Allergien



Diejenigen, die viele Stunden
in Krankenhäusern, Büros
oder Schulen verbringen



Diejenigen, die am Sick-
Building-Syndrom leiden



Schüler während dem
Unterricht in Klassenzimmern



Säuglinge und ältere
Menschen mit geschwächtem
Immunsystem



Diejenigen, die einen
Luftreiniger rund um die Uhr
nutzen wollen, ohne sich
Sorgen über zu hohe
Stromkosten zu machen

Wellisair

Fortschrittliche und hoch effiziente Luft-
und Oberflächenreinigung

Leistungsstark und intelligent

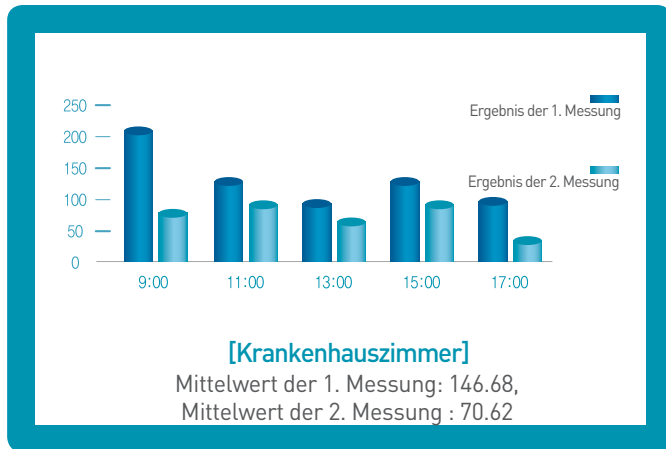
Genießen Sie ein sauberes und frisches Raumgefühl
mit Wellisair.



WADU-02

Je mehr Tests, desto mehr Sicherheit steckt im Produkt

Testergebnisse im Internationalen Naeun-Krankenhaus



Krankenhaus-Installationsfall



Arztpraxis



Wartezimmer

Test Ergebnis

Reduzierung pathogener Bakterien um mehr als insgesamt 50%

* Entdeckte pathogene Bakterien

- Staphylococcus aureus, Escherichia coli, eitriger Streptokokkus, Streptococcus pneumoniae

Testergebnisse von KCL (Korea-Konformitätslaboratorien)

Punkte	Ergebnis			Umwelt
	Anfängliche Dichte	4 Stunden später (KBE/ml)	Bakterienreduktion (in %)	
Antibakterieller Test für E. coli	1.7x10 ⁴	<10	99.9	(37.0±0.1)°C (33.1±0.2)% R.H.
Antibakterieller Test für Pseudomonas aeruginosa	1.9x10 ⁴	<10	99.9	
Antibakterieller Test für Staphylococcus aureus	1.4x10 ⁴	<10	99.9	
Antibakterieller Test auf Salmonellen	1.6x10 ⁴	<10	99.9	(37.0±0.1)°C (33.1±0.2)% R.H.
Antibakterieller Test für Lungenentzündung	2.0x10 ⁴	<10	99.9	
Antibakterieller Test für MRSA-Bakterien	1.2x10 ⁴	<10	99.9	

Ergebnis

Es zeigt eine **99,9%ige Reduzierung** der bakteriellen Krankheitserreger während eines antibakteriellen Testlaufs zur Überprüfung der Existenz von bakteriellen Verunreinigungen auf Oberflächen wie Kleidung und Möbeln.

Punkte	Ergebnis			Umwelt
	Anfängliche Dichte	4 Stunden später (KBE/ml)	Bakterienreduktion (in %)	
Reduktionstest für luftgetragene Mikroben (K pneumoniae)	1.2x10 ⁴	<10	99.9	(23.0±0.1)°C (50.2±1.0)% R.H.
Reduktionstest für luftgetragene Mikroben	1.0x10 ⁴	<10	99.9	(23.0±0.1)°C (50.2±1.0)% R.H.

Ergebnis

Es zeigt eine **99,9%ige Reduzierung** der Bakterien und eine Reduzierung der schwebenden Mikroorganismen während eines Testlaufs zur Überprüfung der Existenz von ausgesetzten Mikroorganismen, und zur Inaktivierung von Kontaminanten in der Raumluft.

Punkte	Ergebnis
Effizienz der Desodorierung (Ammoniak, NH ₃ , 4h)	80
Effizienz der Desodorierung (Toluol, C ₆ H ₅ CH ₃ , 4h)	99.5 +
Effizienz der Desodorierung (Formaldehyd, HCHO, 4h)	65

Ergebnis

Für Toluol zeigt es eine desodorierende Wirkung von mehr als 99,5%.

*Toluol: Substanzen, die in der Petrochemie enthalten sind, wie Farbe und Klebstoff. Es verursacht das Sick-Building-Syndrom.



Wellisair

Mit Wellisair denken Sie an die Gesundheit
der Personen in Ihrer Umgebung.

