



**Cleanchecker**<sup>®</sup>

Sauberkeit ist unser Geschäft!



**Raumdesinfektion durch feinsten Nebel**

# Ein gutes Gefühl – Raumdesinfektion durch feinsten Nebel

Ein hygienisch einwandfreier Zustand Ihres Hauses, Ihrer Wohnung oder dem Arbeitsplatz dient Ihrem Wohlbefinden.

Beugen Sie möglichen Krankheiten und/oder Allergien vor, die nachweislich durch Viren, Bakterien und Pilzsporen hervorgerufen werden können – auch wenn diese auf den ersten Blick nicht erkennbar sind.

Entgegen der üblichen Desinfektions- und Schimmelbekämpfungsmaßnahmen, ist die Raumdesinfektion durch feinsten Nebel eine innovative, effektive und umweltfreundliche Möglichkeit der Desinfektion mit einem nachweislichen Ergebnis der Keimfreiheit.



**Cleanchecker**<sup>®</sup>

Sauberkeit ist unser Geschäft!

# So funktioniert die Raumdesinfektion durch feinsten Nebel

Der **DiosolGenerator™** produziert aus dem Wasserstoffperoxid-Desinfektionsmittel einen feinen Nebel, dessen Effektivität durch Silberionen noch erhöht wird, mit dem alle Flächen desinfiziert werden.

Das **Verfahren** ergänzt die manuelle Desinfektion, die oft mit Unwägbarkeiten einhergeht:

Wurden alle Oberflächen ordentlich behandelt?  
Wurde genügend des richtigen Desinfektionsmittels verwendet? Wurde genügend Zeit aufgewendet, um sicherzustellen, dass die Desinfektion gründlich war?

Da der Generator tragbar und kompakt ist,

kann er leicht hin- und hergetragen werden, um verschiedene Räumlichkeiten gründlich zu desinfizieren.

Er versprüht automatisch die richtige Menge Desinfektionsmittel für die entsprechende Größe des Raumes.

Der gesamte Vorgang dauert nicht länger als 90 Minuten und stört nicht den Tagesablauf.

Die **Teststäbchen** (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-Indikatoren) können zur Prüfung der Desinfektionsergebnisse verwendet werden. Anders als bei manuellen Methoden, gelten diese als Beweis für den Erfolg der Desinfektion und die Ergebnisse können in die Desinfektionstabelle eingetragen werden.



**Cleanchecker**<sup>®</sup>

Sauberkeit ist unser Geschäft!

# Der Ablauf

Zuerst errechnen wir das Raumvolumen des betreffenden Raumes und erstellen einen entsprechenden Desinfektionsplan.

Im Anschluss wird der Generator in den gewählten Raum gestellt und eingeschaltet.

Nun muss der Raum innerhalb von 30 Sekunden verlassen und die Tür geschlossen werden.

Danach wird der Desinfektionsnebel im Raum versprüht.

Nach ca. 90 Minuten kann der Raum wieder betreten werden – die Desinfektion ist rückstandslos abgeschlossen.





**Cleanchecker**<sup>®</sup>

Sauberkeit ist unser Geschäft!



# Was ist DioSol?

**DioSol™ ist ein hocheffektives Breitband-Wasserstoffperoxid-Desinfektionsmittel, dessen Effektivität durch Silberionen noch erhöht wird.**

Wasserstoffperoxid ist im medizinischen Bereich seit langem als effektives Mittel zur Bekämpfung von problematischen Viren, Bakterien und Pilzsporen bekannt.

Als dünner Nebel versprüht, desinfiziert **DioSol™** effektiv große Bereiche und dringt auch in kleinste Ritzen und alle anderen schwer zu erreichenden Stellen vor.

Der Nebel hinterlässt keinerlei Rückstände, da das Mittel in Wasserdampf und Sauerstoff abgebaut wird. Somit ist es ein sehr „grünes“ und umweltfreundliches Verfahren.

Die Forschung hat gezeigt, dass Wasserstoffperoxid mit Silber bei der Bekämpfung von Mikroben auf Oberflächen sehr viel effektiver ist, als konventionelle Reinigungsmethoden.

Der **Nebel** enthält Silber, das für seine antimikrobiellen Eigenschaften bekannt ist, um das erneute Wachstum von Bakterien zu verhindern und somit einen Langzeitschutz bietet. Es verträgt sich sehr gut mit allen Materialien, inklusive empfindlicher Elektronik.





DIOSOLGENERATOR

**DIOSOL**  
Raumdesinfektionslösung  
Room disinfectant  
DIOP



DIOSOLGENERATOR

DIOSOLGENERATOR



**Cleanchecker**<sup>®</sup>

Sauberkeit ist unser Geschäft!



Umweltfreundlich

# Kurzanleitung

Zuerst errechnen wir das Raumvolumen **1** und erstellen den DioProtectionplan **2**.

Der Diosolgenerator wird im betroffenen Raum aufgestellt **3** und eingeschaltet **4**.

Innerhalb von 30 Sekunden den Raum verlassen und die Tür schließen **5**.

Jetzt wird der Desinfektionsnebel versprüht **6**.

Nach ca. 90 Minuten kann der Raum wieder betreten werden **7**.

Die Desinfektion ist rückstandlos abgeschlossen **8**.



**Haben Sie Interesse?  
Zur Erstellung eines  
fachgerechten Konzepts stehen wir  
Ihnen gern zur Verfügung.**

Cleanchecker  
Forstweg 5  
14656 Brieselang

Tel.: 033232-22 12 84  
Fax: 032121-177982  
Funk: 0172 311 93 72

[info@cleanchecker.de](mailto:info@cleanchecker.de)  
[www.cleanchecker.de](http://www.cleanchecker.de)



**Cleanchecker<sup>®</sup>**

Sauberkeit ist unser Geschäft!

