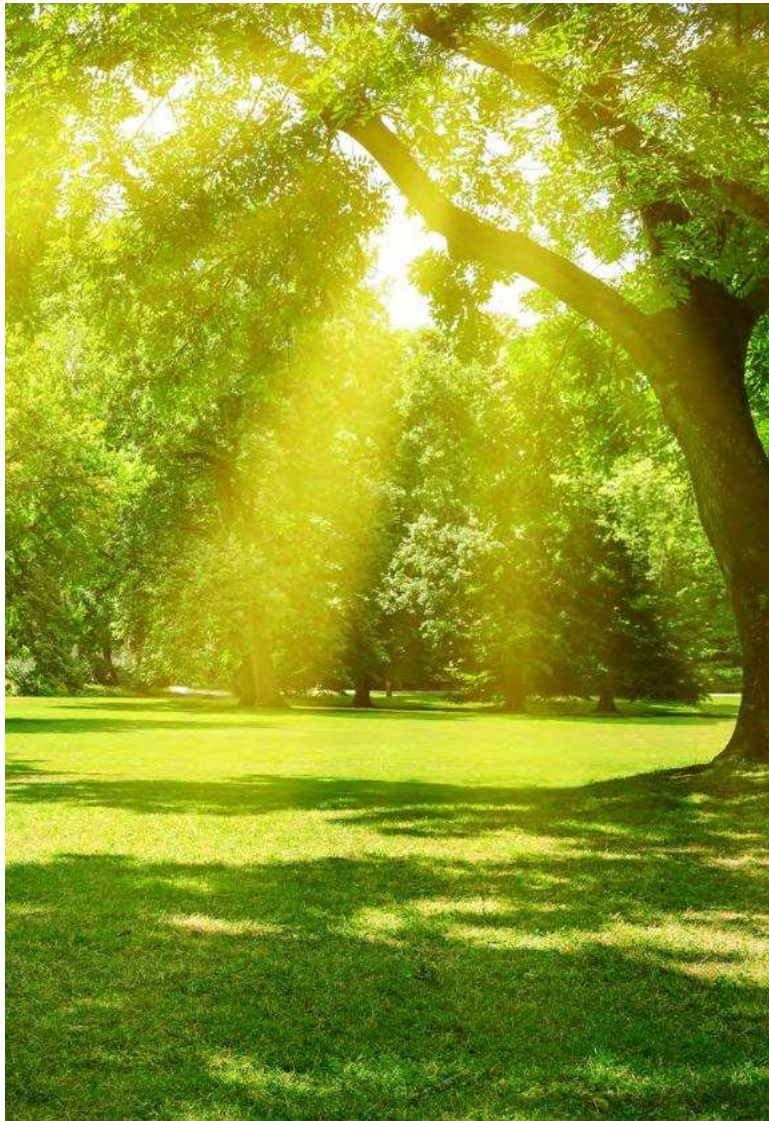


Getestet von
HYGCEN
In Zusammenarbeit mit dem
Fraunhofer Institut Hannover
Fraunhofer
ITEM

Natürlich reine Luft.

Warten Sie nicht länger!
Schützen Sie sich, Ihre
Besucher, und Mitarbeiter
vor Corona / Covid-19.

Jetzt bestellen!

AIRsteril[®]
by medicpartner 

Sie tun bereits viel für die Sicherheit Ihrer Kunden, und Mitarbeiter.



Aber wie sieht es mit der Raumluft und den Oberflächen aus?

Von Experten empfohlen

AIRsteril®
99,99%

Viren- und Bakterienreduktion

bestätigt von HygCen in Zusammenarbeit mit dem Fraunhofer Institut Hannover

Die Natur braucht keine Filter.

Die einzigartige AIRsteril®-Technik imitiert die Prozesse der Natur

Durch das Zusammenspiel von UV-C Licht und aktivem Sauerstoff werden Viren, Keime und Mikroorganismen in der Luft und auf Oberflächen zerstört.

Dieser Prozess in AIRsteril®, bekannt als photokatalytische Oxidation, imitiert genau die Prozesse, die in der Erdatmosphäre stattfinden.

„Wir hatten, wie wir nachträglich vom Gesundheitsamt erfahren haben, in unserer Praxis über 30 Minuten einen mit Corona infizierten Patienten in Behandlung. Keiner aus unserer Praxis hat sich angesteckt. Alle unsere Praxisräume sind mit AIRsteril®-Geräten ausgestattet. Ich bin begeistert.“

Markus Boldyreff, Zahnarzt, Karlsruhe

„Wir haben vor einiger Zeit diverse AIRsteril®-Geräte in unseren Büros und Besprechungsräumen installieren lassen. Damit haben wir uns schon mal subjektiv sicherer gefühlt. Nachdem jetzt das wirklich überzeugende Ergebnis vom Praxistest des Labors HygCen vorliegt, wissen wir, AIRsteril® war die richtige Entscheidung.“

Rainer Goldmann, Geschäftsführer
S. Goldmann GmbH & Co. KG, Bielefeld



- | | |
|----------------|---|
| INPUT | Verunreinigte Luft |
| PROZESS | Behandlung der Luft mit verschiedenwelligem UV-Licht in Verbindung mit einem Katalysatorgitter: tötet alle Mikroorganismen und erzeugt das Sauerstoff-Hydroxyl-Plasma |
| OUTPUT | „Frische“, gereinigte Luft, Sauerstoff-Hydroxyl-Plasma |

Umfassende Sicherheit für Ihre Räume!

Wirkung auf die Luft:

UV-C-Licht und photokatalytische Oxidation eliminieren Viren, Bakterien, Keime. Das emittierte Sauerstoff-Hydroxyl-Plasma breitet sich im Raum aus und dekontaminiert die Luft, die noch nicht durch das Gerät gegangen ist. Durch diesen Effekt kann auf eine hohe Luftumwälzung verzichtet werden.

Wirkung auf den Oberflächen:

Das Plasma sinkt nach unten und dekontaminiert die Oberflächen (Tische, Tastaturen, Telefone u.a.) im Raum.



„AIRsteril führte sofort zu einer massiven Reduktion der eingebrachten Virensurrogate, nach 10 Minuten waren 99,99% (log4 Reduktion) nicht mehr nachweisbar.“

Wirksamkeit wurde vom akkreditierten Prüflabor HygCen, Schwerin in Zusammenarbeit mit dem Fraunhofer Institut Hannover getestet und bestätigt.*



„Die Technologie von AirSteril ist 300-mal wirksamer als HEPA Filter.“

Darren Magee, Direktor für Medizinische Physik im staatlichen englischen Gesundheitswesen NHS

„100% Reduktion von Staphylococcus Aureus, E-Coli und Aspergillus Fumigatus in einer Stunde und auf Oberflächen innerhalb von 24 Stunden 99%.“

Tests der Universität Leeds

*Der Test ergab: In einem 20m²/70m³ großem Raum waren nach 10 Minuten die zuvor versprühten Mikroorganismen (anerkannte Surrogate für Coronaviren) nicht mehr nachweisbar. Dies entspricht einer Reduktion von mehr als 99,99% in dem Zeitraum. Den Originaltestbericht, die Expertenmeinung des Fraunhofer Institutes Hannover, sowie diverse andere Studien, die die Wirksamkeit belegen, senden wir gerne auf Anfrage zu.

Definieren Sie Ihre Hygienestandards neu – mit AIRsteril®

Beseitigt Viren, Bakterien und Mikroorganismen wie Corona. Das bedeutet für Sie:

- Gesunde, reine Luft und virenfreie Oberflächen in permanent genutzten Räumen
- Raumluft und freiliegende Oberflächen frei von kontaminierten Aerosolen bzw. Mikrotröpfchen
- Befreit von lästigen Gerüchen



Mehr Informationen und zum Shop:
www.airsteril.de / info@airsteril.de



Maße: 130 (B) x 435 (L) x 100 (H) mm

Verbrauch: 39 Watt

Gewicht: 2,4 kg

Einsatzbereich: kontinuierlich in bewohnten Räumen, horizontale oder vertikale Einbauweise, auch an Decken

MF-Serie für 20/40/60/80m²

Inklusive
Aufkleber „Luft-
reinigung durch
AirSteril®“

AIRsteril[®]

Natürlich reine Luft

MedicPartner GmbH

Turmbergstraße 9 A
76227 Karlsruhe

Telefon +49 721 1619835

Telefax +49 721 1619836

eMail info@airsteril.de

web www.airsteril.de

Cochem / Zell

Telefon +49 26712049623

Web www.tablink.....

