

JIMCO®

UV-C & OZONE
Technology

EFFEKTIVE
REDUZIERUNG
DER
INFEKTIONS
RATE

STOPPT DEN CORONAVIRUS VOR DER AUSBREITUNG

REDUZIERT VIREN AUF OBERFLÄCHEN UND IN DER LUFT



Das Coronavirus verbreitet sich bekanntlich von Mensch zu Mensch sehr schnell. Die Zahl der Infizierten nimmt täglich zu und weltweit gibt es bereits Millionen Personen, die mit dem Virus infiziert sind.

Die Behörden schließen u.a. Shops, Restaurants und Fabriken, um zu verhindern, dass sich die Menschen in größeren Menschenmengen versammeln. Das Coronavirus lähmt viele Unternehmen und insbesondere die Reiseindustrie und Gastronomie.

JIMCO A/S hat sich auf eine der weltweit einzigartigsten und umweltfreundlichsten Luftreinigungstechnologien spezialisiert und verfügt über ein breites Portfolio zur Bekämpfung der Verbreitung des Coronavirus und auch anderer Viren.

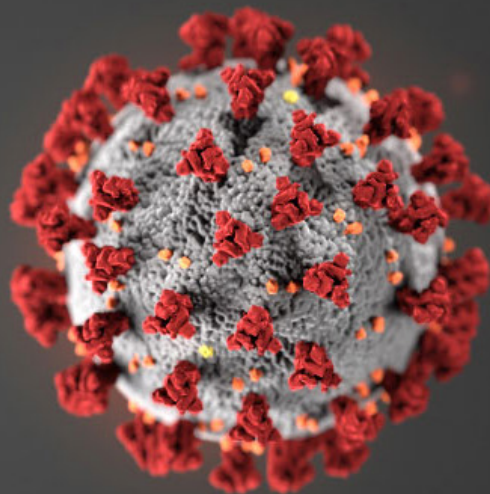
Die JIMCO-Technologie basiert auf UV-C und Ozon, was eine natürliche Art und Weise darstellt, unerwünschte Viren und Bakterien zu eliminieren.



JIMCO OZ1000



JIMCO OZ2000



JIMCO®**UV-C & OZONE
Technology**

EFFEKTIVE DESINFEKTION IN

- ✓ Wohnungen
- ✓ Hotels
- ✓ Schulen
- ✓ Kita's und Schulhorten
- ✓ Stadthallen
- ✓ Fitnessstudios
- ✓ Öffentliche Verwaltungen, wie Landratsämter, Polizei-präsidenten oder Bibliotheken
- ✓ Krematorien
- ✓ LKW Anhängern
- ✓ usw...

REDUZIERT ZU

99.84%

Designed für den effektiven Einsatz gegen die Ausbreitung von luftübertragenen Krankheitserregern in Räumen und Bereichen, in denen sich Personen und Tiere nicht aufhalten.

VORSICHT!!!

Personen und Tiere dürfen während der Behandlung mit dem OZ1000 oder OZ2000 nicht anwesend sein.

OZ2000 TESTERGEBNISSE IM AUGUST 2020

Reduktion um 99,84% des Vaccinia Virus (das resistenste umhüllte Virus. Alles Corona Viren sind umhüllte Viren).

Das bedeutet, dass die Reduktion von SARS-CoV2 mindestens gleich sein wird.

Decontamiationszeit	Desinfektionsmittel	Konzentration	Träger	log ₁₀ TCID ₅₀ /ml	Durchschnitt LOG (geometrisch)	RF
240 min.	Ozon	Max. 1,68 ppm	Träger – 1 Träger – 2 Träger – 3	2,75 2,75 2,88	2,79	2,63

Testergebnisse beweisen, dass der OZ2000 luftübertragene Viren reduziert. Der OZ2000 sollte jedoch nicht die einzige Maßnahme im Kampf gegen die Pandemie sein. Es ist weiterhin wichtig, alle Richtlinien der Behörden zu befolgen.

BEMERKENSWERTE DESINFEKTIONS-RATEN AUF OBERFLÄCHEN

Vaccinia Virus (MVA)	99,84 %
Staphylococcus aureus	97,812 %
Enterococcus hirae	83,782 %
Escherichia coli	95,926 %
Acinetobacter baumannii (bactericidal)	99,224 %
Candida albicans (yeasticidal)	98,878 %
Aspergillus brasiliensis (mold)	20,567 %
Salmonella typhimurii	96,48 %
Listeria Monocytogenes	99,61 %
Mycobacterium terrae	99,993 %
Mycobacterium avium	99,997 %



In Europa stellt das modifizierte Vaccinia-Virus Ankara (MVA) das offizielle Modellvirus für alle umhüllten Viren dar. Daher kann der Schluss gezogen werden, dass nach bestandener Prüfung eine Aktivität gegen alle umhüllten Viren einschließlich der Mitglieder der Virusfamilie Coronaviridae (wie MERS-CoV, SARS-CoV1 und SARS-CoV2) erreicht wird.

Mehr Informationen können bei Herrn Klöcker abgerufen werden

Michael Klöcker
Business Unit Manager

E: mk@jimco.dk
T: +45 2149 3348

WWW.JIMCO.DK