

JIMCO®UV-C & OZONE
Technology

EVITA LA PROPAGACIÓN DEL COVID-19

SOLUCIÓN EFICAZ EN LA DESCONTAMINACIÓN DE LOS AMBIENTES



El Coronavirus es conocido por se propagar de humano a humano rápidamente. El número de personas infectados con el virus aumenta diaria y globalmente.

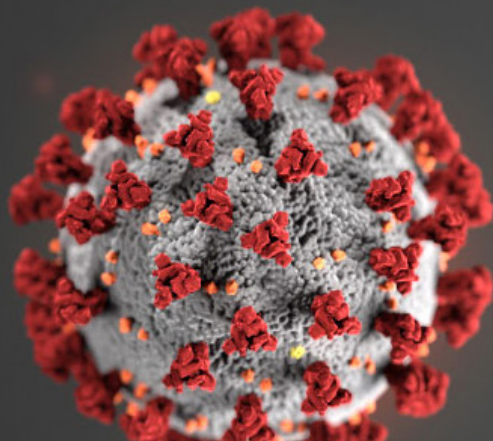
Las autoridades cierran fábricas para evitar que las personas se reúnen en grandes multitudes y la gente tiene miedo de viajar con aviones y cruceros. El virus COVID-19 está paralizando muchas empresas y especialmente la industria del turismo

JIMCO A / S está especializado en algunos de las tecnologías únicas y ecológica en el mundo en purificación de aire. Tiene una amplia cartera para combatir la propagación del virus COVID-19 o cualquier virus.

La tecnología JIMCO se basa en UV-C y ozono, que es una forma natural de reducir y eliminar virus y bacterias no deseadas.

TASAS NOTABLES DE DESINFECCIÓN

Staphylococcus aureus: 99,973 % • **Candida albicans (yeasticidal): 98,741 %**
Enterococcus hirae: 99,149 % • **Escherichia coli: 99,880 %**
Pseudomonas aeruginosa: 99,898 %



DESINFECCIÓN
EFFECTIVA
HASTA
99.99%



JIMCO.DK

JIMCO®**UV-C & OZONE
Technology**

DESINFECTA COMPLETAMENTE SALAS Y SUPERFICIES

- Desinfecta en los cantos, grietas, conductos de ventilación y superficies.
- Sin procedimientos manuales
- Sin uso de productos químicos
- Sin uso de agua
- Unidad controlada por CLP (controlador Lógico Programable) con registro de datos para la documentación

DESINFECCIÓN
EFICAZ HASTA
99.99%
FÁCIL DE MOVER
ALREDEDOR

FLO-D Mini

El equipamiento está diseñado para ayuda en la efectividad del proceso de la desinfección de los ambientes.

Testes realizados constató que el ozono es eficiente para la eliminación de SARS y la estructura del nuevo 2019-nCoV coronavirus que es casi parecido con el SARS coronavirus.

TECNOLOGÍA PATENTADA DE
DESINFECCIÓN ECOLÓGICAMENTE CORRECTA.

Acción desinfectante de 99,9 % de eficacia contra virus encapsulados.

En teste cuantitativo el FLO-D Mini resultó ser eficaz, contra el virus Vaccinia Ankara modificado. (MVA) que sobrevive mas que 9 días en la superficie y oficialmente representa todos los virus encapsulados incluyendo miembros de la familia Coronaviridae que es un virus de ARN (como MERS-CoV-I y SARS-CoV-2).

FLO-D MINI TEST

DECONTAMINATION TIME	DISINFECTANT	CONCENTRATION	HUMIDITY	REDUCTION
180 min.	Ozone	10.0 ppm	44.5 % - 73.5 %	> 99,99 %

EXPERT OPINION

Under the defined conditions a sufficient reduction of MVA could be demonstrated with ozone generated by FLO-D MINI - Mark 2. Therefore, ozone generated by FLO-D MINI - Mark 2 can be declared as active against MVA for room disinfection as follows: 10 ppm ozone for 180 minutes with a humidity of 44.5 % to 73.5 % under clean conditions.

A disinfectant or a disinfectant solution at a particular concentration is considered as having virus-inactivating properties if within the recommended exposure period the titre is reduced by ≥ 4 log (inactivation $\geq 99,99$ %).

Dr. Britta Becker
Head of Laboratory

Activity of ozone generated by FLO-D MINI - Mark 2 against modified vaccinia virus Ankara (MVA) in a quantitative non-porous surface test for evaluation of bactericidal and/or fungicidal activity of chemical disinfectants and antiseptics used in food, industrial, domestic, and institutional based on NFT 72-281:2011 under clean conditions. This expert opinion is based on the test report L20/0361 aMV.3 dating 19/05/2020.



For information
please contact.

Jannik K. Hansen
Project Sales Manager

E: jkh@jimco.dk
T: +45 2347 7721

Mjølbyvej 7 · DK-5900 Rudkøbing · Denmark · Tel: +45 62 51 54 56 · E-mail: jimco@jimco.dk

JIMCO.DK