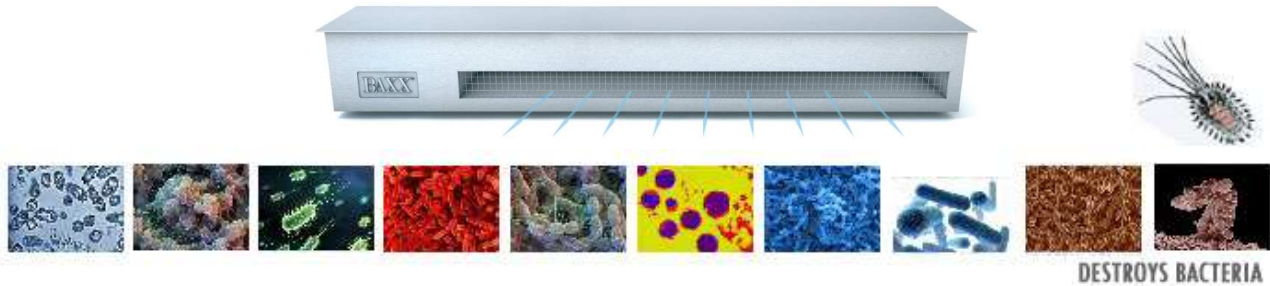


SISTEMA DE ELIMINACION DE AGENTES PATOGENOS



DESTROYS BACTERIA

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO:

Las moléculas de agua como parte de la humedad natural en el aire se extraen a través del campo BAXX de plasma frío y se convierte en grupos hidroxilo, esto es, hay una separación de un átomo de hidrógeno creando un desequilibrio. Como quiera que flotan libremente en el aire entran en contacto con la pared celular de las bacterias, virus y hongos alterando su metabolismo y privándolas de su propio átomo de hidrógeno causando la muerte al instante. La agrupación recupera el átomo de hidrógeno que faltaba y vuelve a ser una molécula de agua.

BACTERIAS: pruebas realizadas con agentes patógenos transmitidos por el aire en una sala de 28 m2 se observaron unas reducciones de 81,1% hasta el 99,9% en la eliminación de bacterias después de 90 minutos.

VIRUS: en ambientes controlados con el sistema BAXX en placa viral se redujo un 88,96% después de 90 minutos.

HONGOS: ensayos realizados sobre el arroz colocado en un ambiente de alta humedad durante una semana, se encontró que el crecimiento de mohos y la producción de esporas se detuvo por completo en un entorno BAXX frente a la inundación completa del arroz en un ambiente no Baxx.

AMONIACO: las concentraciones de amoniaco se redujeron de 100% a 0% en 30 minutos en comparación con el 48% por la reducción natural.

SISTEMA PATENTADO - Australiana de Patentes de tecnología # 2006100345 ARG

SISTEMA BAXX:

- Se basa en la Tecnología de "Plasma Frío" y no en la de generación de ozono o rayos UV.
- Diseñado para eliminar continuamente las bacterias microscópicas y virus, así como inhibir el crecimiento de hongos.
- Ataca a todas las bacterias y cepas de virus, incluida la influenza y otras bacterias que causan infecciones del tracto respiratorio, incluyendo el virus de la gripe aviar H5N1, H5N2 y H1N1 de la gripe porcina, quedando claro que es un complemento eficaz y no una sustitución de la limpieza y medidas de higiene diarias.
- Elimina los malos olores por el mismo método de plasma frío.
- Cada generador cubre una superficie de 150 metros cuadrados a una altura de tres metros.
- Equipo fabricado en acero inoxidable.
- Bajo consumo de energía, 120 vatios a 220 voltios.
- Diseñado para uso continuo de 24 horas/día.
- Fácil colocación, puede montarse sobre techo, pared o bastidor.
- Recomendado por la HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point) de EE.UU.

RESULTADOS DE UNA PLACA AERÓBICA EN UNA FÁBRICA DE PROCESAMIENTO A TEMPERATURA AMBIENTE Y 37° C, EN UN PERÍODO DE 48 HORAS

Sala lavado huevo

Sala de proceso

Sala de embalaje



WITH BAXX™

WITHOUT BAXX™

WITH BAXX™

WITHOUT BAXX™

WITH BAXX™

WITHOUT BAXX™

EJEMPLOS DE MONTAJE:

