

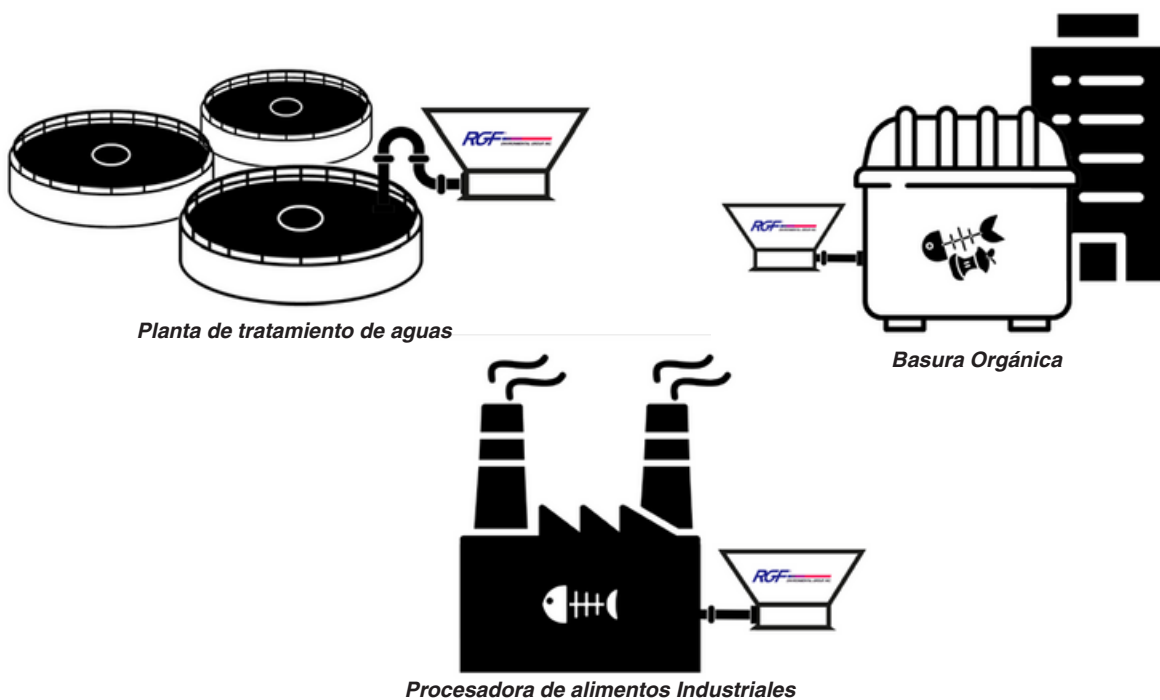
BOS-HOX

Sistema de reducción y eliminación Microbiológica y de Olores

PARA USAR EN AMBIENTES COMERCIALES, INDUSTRIALES Y DE SALUD.



BOS-HOX es un sistema de reducción de olores, virus, hongos y bacterias diseñado para actuar en la evacuación de olores de cocinas, compactadores y/o contenedores de basura, estaciones elevadoras, vertederos de basura, áreas de almacenamiento de desechos y reciclaje y cualquier lugar donde los olores sean un problema importante.



BOS-HOX está diseñado para ser instalado en exteriores o áreas deshabitadas ya que se conecta con una manguera que se introduce en la extracción de campanas de cocinas o bien en el flujo generador del olor.

- 3 SALUD Y BIENESTAR
- 9 INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA
- 11 CIUDADES Y COMUNIDADES SOSTENIBLES
- 12 PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES
- 13 ACCIÓN POR EL CLIMA
- 15 VIDA DE ECOSISTEMAS TERRESTRES
- 17 ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS

BOS-HOX cumple con los siguientes objetivos propuestos por la ONU:

**EL MÓDULO DE FOTO-HIDRO-IONIZACIÓN (PHI)
BOS-HOX DESTRUIRÁ LOS SIGUIENTES
PATÓGENOS CONTAMINANTES:**

- BACTERIAS
- VIRUS
- MATERIA ORGÁNICA EN DESCOMPOSICIÓN
- HONGOS
- MOHO
- ALGAS CETONAS
- LEVADURA
- POLEN
- BACTERIAS
- HIDROCARBUROS
- ORINA Y HECES
- COMPUESTOS QUÍMICOS VOLÁTILES (COVS)
- MALOS OLORES.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

BOS-HOX-25	PHIC - 14HOA
MODELO #	BOS-HOX-25
CANTIDAD DE CELDAS	6 celdas
REEMPLAZO DE CELDAS	1 vez por año
CELDA MODELO	PHIC-14HOA
FILTRO DE ESPUMA MODELO	PT-004T
MANGUERA MODELO	HF-010T
VOLTAJE	220VAC 50 Hz
CONSUMO	Low-0.68A High-1.09A
POTENCIA	190 W
CAUDAL DEL VENTILADOR	248 Mt3/hr
DIÁMETRO DE LA MANGUERA	2.5" (DN65)
MATERIAL	Acero Inoxidable
DIMENSIONES	63,5 x 25,4 x 45,7 cms (Largo x Ancho x Alto)
PESO	21,3 kg
CONTROL	On/Off, High/Low, Horómetro
GARANTÍA	1 año
SALIDA DE OZONO	High : 6 Cells – 2.5 PPM Low: 3 Cells – 1.25 PPM

¿Por qué usar la Tecnología PHI-CELL® de RGF?

1

Reduce los olores molestos y patógenos transmitidos por el aire.

2

Es una Tecnología para crear y suministrar altos niveles de **Peróxido de Hidrógeno** en el aire que **eliminan patógenos microbianos** y olores dentro del espacio tratado.

3

La Tecnología **PHI-CELL®** dirige la Luz UV (ultravioleta) en un catalizador para, de manera confiable y continua, producir **Peróxido de Hidrógeno Oxidante** en forma gaseosa y seca, a diferencia del enmascaramiento de olores que usan los productos químicos o perfumes para atenuar los malos olores.