

# CONTROL DE OLORES

## por Fotoionización



PTAR Aguas Claras - Medellín, Colombia

### Desempeño Superior

- Pequeña huella física.
- Maneja concentraciones altas de olor.
- Eficaz en compuestos de azufre reducidos.
- Combate fácilmente los picos de olor intensos.
- Amplio rango de temperatura y hasta 100 % de humedad relativa.
- No requiere agua ni productos químicos.
- Proceso estable e instantáneo.

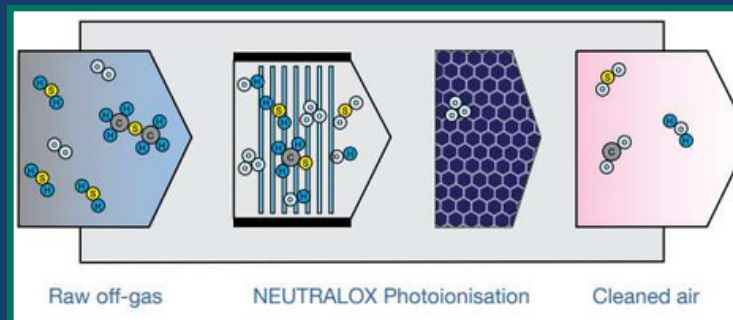
Bienvenido a NeutraTek Odour Solutions LP, la fuerza dinámica detrás de la Tecnología de Fotoionización de Neutralox GmbH en las Américas!

### El Proceso Fotoionización

El proceso utiliza luz ultravioleta y un catalizador para iniciar la reacción.

La luz ultravioleta crea radicales libres que atacan rápidamente los compuestos que causan olores.

Estos radicales descomponen cualquier olor restante dentro de la cámara del catalizador.



## NUESTRA EXPERIENCIA

### Director Técnico

- Dos décadas de experiencia práctica en el control de olores.

### Presidente

- Más de cuarenta años en la industria del tratamiento de aguas residuales, desempeñando funciones como contratista, consultor y pionero tecnológico.



### Mantenimiento sencillo

- bombillas UV cada 12.000 horas.
- Catalizador cada 12-18 meses.
- 1-2 jornadas laborales por unidad/año.

### Opex mínimo

- Bajos costos de operación y mantenimiento, solo requiere energía y reemplazo periódico de consumibles.

[www.neutrateg.com](http://www.neutrateg.com)



## ¿A QUIÉN AYUDAMOS?

- Plantas de tratamiento de aguas residuales.
- Estaciones de bombeo.
- Instalaciones industriales.



**NEURATEK**®  
... odour solutions