

Resumen en Lenguaje Sencillo para la Renovación y Modificación de la Revisión de Nuevas Fuentes

Solicitud de Permiso de Revisión de Nuevas Fuentes de Aire Número 23057

El siguiente resumen se proporciona para esta solicitud de permiso de aire pendiente que está siendo revisada por la Comisión de Calidad Ambiental de Texas, según lo dispuesto en el capítulo 39 del Código Administrativo de Texas. La información proporcionada en este resumen puede cambiar durante la revisión técnica de la solicitud y no son representaciones federales ejecutables de la solicitud de permiso.

Quietflex Manufacturing Company, L.P. (CN600582621) ha presentado una solicitud de renovación y modificación del permiso número 23057. La Instalación Fabricadora de Fibra de Vidrio (RN100909621) produce/fabrica mantas aislantes de fibra de vidrio en 4518 Brittmoore Road, Houston, Condado de Harris.

Esta renovación autorizará la continuación del funcionamiento del Oxidante Térmico Regenerativo (RTO, por sus siglas en inglés) y los Filtros de Mangas. La enmienda autorizará la eliminación de RTO y Filtros de Mangas adicionales. Quietflex Manufacturing Company, L.P. ha enumerado en la solicitud los contaminantes y las cantidades que se emitirán en cada instalación. A continuación se indica la cantidad actual permitida, la cantidad que se añadirá o eliminará y la cantidad total de cada contaminante que se propone emitir cada año para todas las instalaciones.

Los Contaminantes	Emisiones Permitidas (toneladas por año)	Emisiones Añadidas/Eliminadas (toneladas por año)	Emisiones Totales Propuestas (toneladas por año)
PM/PM ₁₀	22.898	15.444	-7.455
PM _{2.5}	22.898	15.444	-7.455
VOC	12.434	8.687	-3.748
SO ₂	0.068	0.041	-0.026
CO	9.286	0.350	-8.935
NO _x	24.542	13.140	-11.402
NH ₃	6.782	0.482	-6.300
Fenol	3.780	1.680	-2.100
Formaldehído	2.363	1.050	-1.313

Las instalaciones que se renuevan son controladas por un Oxidante Térmico Regenerativo (RTO, por sus siglas en inglés).