

8 de agosto del 2020

Atención: **Sr. Byron Fung**
CREMACIONES LA GLORIA DIVINA
Calle Ritbik, Urb. Área Revertida, Corozal, Ancón,

Ciudad de Panamá, Panamá

Estimado Sr. Fung,

En respuesta a nuestra conversación reciente, las siguientes son preguntas frecuentes que podrían surgir en relación con la instalación de un sistema de cremación:

¿Habrá humo y olor?

En condiciones normales de funcionamiento, no habrá humo ni olor. Nuestro equipo protege contra esto mediante una gran cámara secundaria interna mediante la cual los productos de la combustión se vuelven a quemar o limpiar antes de su descarga al medio ambiente. Está equipado con un monitor proactivo de opacidad (visual). El monitor de opacidad escanea continuamente los gases existentes y realiza una acción automática apagando el quemador de cremación si la opacidad alcanza un nivel del 10%. A falta de una mejor descripción, esto sería similar al humo que sale de la punta de un cigarrillo.

¿El equipo es seguro para el medio ambiente?

Si. Matthews Environmental Solutions actualmente tiene más de 5.000 instalaciones en todo el mundo y aproximadamente 140 unidades que operan solo en México. Cada uno ha sido aprobado por el Departamento Ambiental de cada municipalidad. Los niveles de emisión están muy por debajo de los niveles permisibles. (Ver resumen de prueba de fuente de emisiones independiente adjunto).

¿Funcionará la instalación 24/7?

No lo hará. Se estima que está inactivo o no operativo el 66% del tiempo.

¿Será ruidoso?

No lo será. El ruido emitido es similar al de un aire acondicionado en funcionamiento. Se adjunta un informe sobre emisiones de ruido realizado por un laboratorio de pruebas independiente. También se adjunta una lista de decibelios emitidos y su fuente.

Como verá, otras fuentes de las que estamos rodeados en nuestra vida diaria emiten más emisiones de ruido que el equipo de cremación.

Matthews Environmental Solutions

2045 Sprint Boulevard | Apopka, Florida 32703

O: 407-886-5533 | F: 407-886-5990 | www.matthewsenvironmentalsolutions.com

Matthews
INTERNATIONAL*

Matthews Environmental Solutions is a (MATW) Matthews International company

¿Disminuirá los valores de las propiedades?

Este argumento nunca ha sido autenticado. Las funerarias generalmente se ubican en zonas residenciales o zonas comerciales ligeras, ya que es donde deben servir a su comunidad. Las funerarias suelen ser la propiedad mejor mantenida. Existen reportes relativos a los mercados de bienes raíces donde se pueden constatar que al contrario de afectar se observan que los valores de las propiedades se incrementaron.

¿Qué hay de Mercurio?

El tema de Mercurio surge en ocasiones. La USEPA (United State Environmental Protection Agency, La Agencia de protección del Ambiente de Estados Unidos) define el mercurio como un elemento natural. La realidad es que se ha comprobado que el proceso de cremación es una fuente insignificante de emisiones de mercurio. Se adjunta información de la USEPA y otras fuentes. Como se verá, la cantidad de emisiones de mercurio es mucho mayor que la de la cremación. Desafortunadamente, hay tanta información inexacta en Internet que algunas personas creen que es verdad.

Atentamente,



Hector La Rosa

Representante de ventas para América Latina



O: 407.886.5533 x 6184 | F: 412-224-4167

hlarosa@matw.com | MatthewsEnvironmentalSolutions.com

2045 Sprint Blvd | Apopka, FL 32703–7762

Matthews Environmental Solutions and Matthews Memorialization are (MATW) Matthews International companies.

Anexos

Matthews Environmental Solutions

2045 Sprint Boulevard | Apopka, Florida 32703

O: 407-886-5533 | F: 407-886-5990 | www.matthewsenvironmentalsolutions.com

Matthews
INTERNATIONAL®

Matthews Environmental Solutions is a (MATW) Matthews International company