



Estimado de Emisiones
Matthews Environmental Solutions
(anteriormente Matthews Cremation Division)
Incinerador Crematorio Modelo IE43-PPI

Capacidad Total de Quemado de Incinerador 150lb/hr de desechos (tipo 4) y contenedores asociados (tipo 0)
Tasa de flujo del gas = 1100 dscfm 8 horas/Día X 5 días/Semana X 52 semanas/año.
(100% exceso de aire) = 2080 Horas/Año

Dióxido de Azufre (SO₂) = 15.16 ppmv

Partículas (PM & PM₁₀) = 47.61 mg/m³

Monóxido de carbono (CO) = 47.68 ppmv

Notas:

Las Emisiones de Incinerador basadas en emisiones EPA de las tablas 2.3-1 y 2.3-2 de AP-42 (5ta edición)