

DETALLE DE LA CONFIGURACION DEL INCINERADOR

- 1- Estructura interna del incinerador
- 2- Quemadores de gas
- 3- Puerta para ingresar cadaver
- 4- Area del sistema de elevacion de la puerta
- 5- panel principal de maniobra del incinerador
- 6- Chimenea
- 7- caja para recolectar cenizas

Detalle del panel electrico

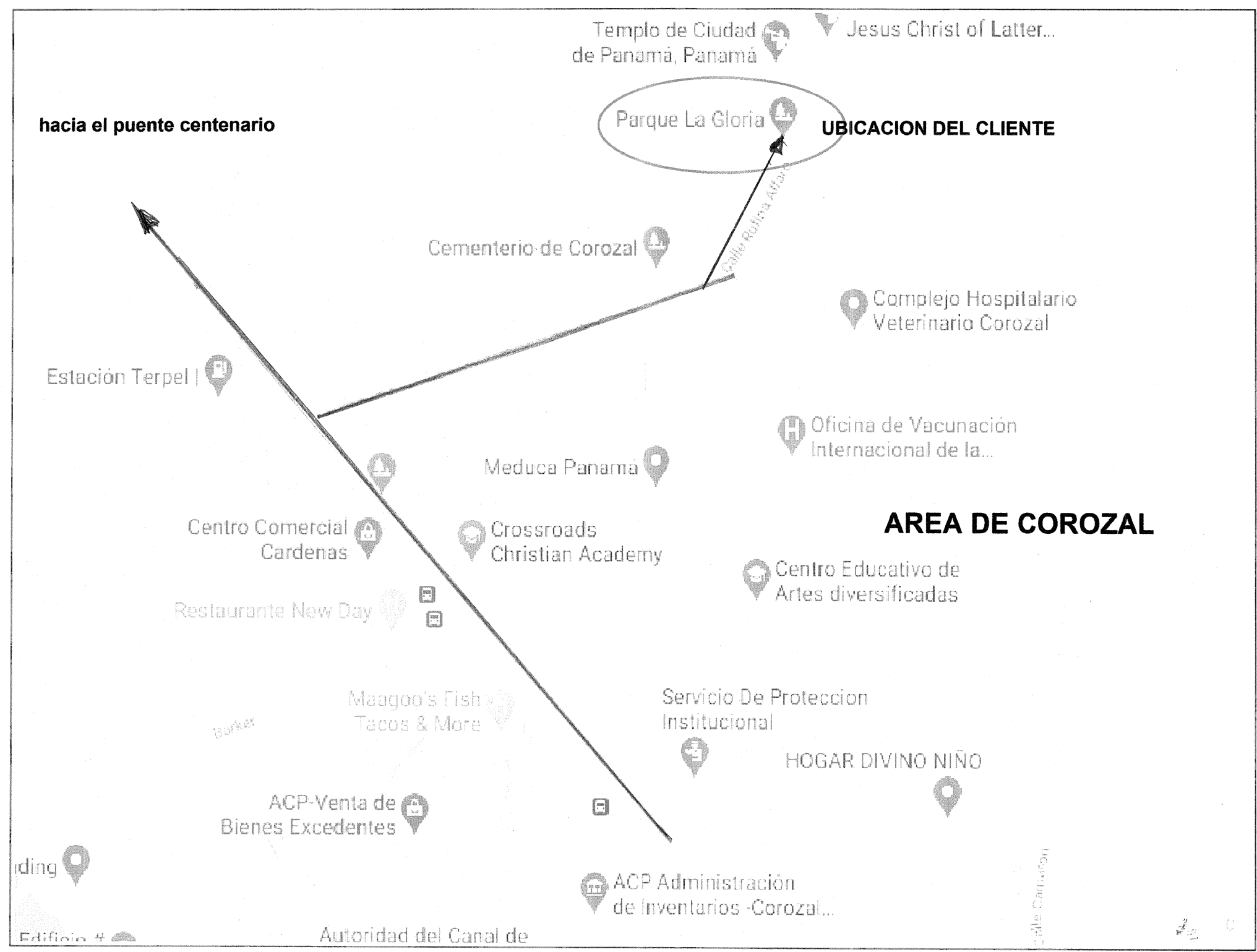
suministro electrico 220 V trifasico
Alambrado de panel al equipo
calibre # 10
interruptor termico de tres polos
de 50 Amp

Detalle tecnico de la estructura del incinerador

- 1- Lamina metalica de 1/8" pintada en gris para media temperatura
- 2- Camara de aire
- 3- Lamina de metal 3/16"
- 4- Material de aislamiento termico de 4"
- 5- Material refractario de 4"1/2
- 6- Chimenea en acero inoxidable calibre 18 con revestimiento interno en aislamiento termico de 1/2" y material refractario de 4"1/2

ancho
1.98 mts

Mapa de localizacion del local donde esta instalado el incinerador



DETALLE DE UBICACION DE LINEA DE GAS Y INCINERADOR

- 1- Tanque de gas de 500 galones
- 2- reguladora de gas de alta presion
- 3- Nicho para tanque de gas
- 4- Postes de seguridad
- 5- Linea de gas de 1"
- 6- Linea de gas soterrada
- 7- Salida de linea soterrada y coneccion a linea de gas de 2"
- 8- Valvulas de cierre rapido gas para cierre de emergencia en cuarto de cremacion
- 9- Morgues
- 10- Valvula de cierre rapido de 2" en la entrada al incinerador
- 11- Valvula reguladora de segunda etapa arriba del incinerador
- 12- Quemador en camara de incineracion
- 13- Quemador en camara de poscombustion
- 14- Tren de electrovalvulas para cada quemador
- 15- Salida de la chimenea
- 16- Caja de coneccion electrica para el incinerador
- 17- Caja de coneccion electrica del incinerador
- 18- Panel principal de maniobra del incinerador
- 19- Puerta para ingresar cadaver al incinerador
- 20- Cuarto de cremaciones
- 21- Puerta para ingresar a cuarto de cremacion

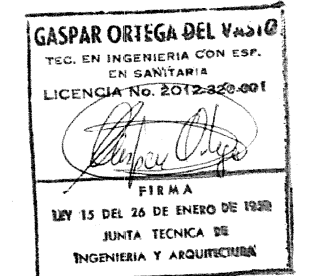
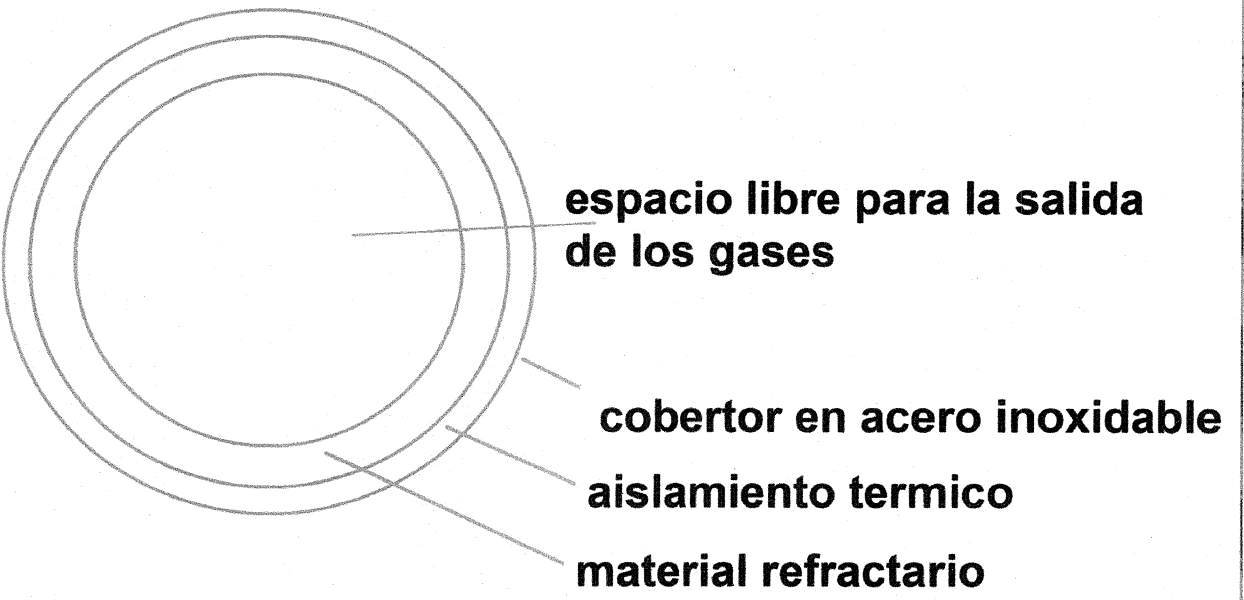
Detalle Tecnico del Incinerador

Modelo: **Power-Pak I** Serie: **0990820**
Fecha de Fabricacion: **agosto 2020**
Tipo de combustible: **Gas licuado LP**
Fabricado por: **Mathews Environmental Solutions**
Sistema electrico
Voltaje: **230** Amperaje: **20** Fases: **3**
Capacidad de los quemadores
Quemador de combustion y poscombustion:
Total 2,000,000 Btu

Simbolos

Valvulas de cierre rapido para gas
Reguladora de alta presion para gas
Valvula reguladora de baja presion
Caja de coneccion electrica
Quemador de gas
Tren de electrovalvulas de gas
Tuberia de gas soterrada con proteccion
Linea de gas aerea de 1" o de 2"

Estructura de la chimenea



Cremaciones La Gloria Divina S.A.
Ruc 155693681-2-2020 D.V. 97
Telefono: 6261-7918
Ubicado en la Provincia de Panama,
Distrito de Panama, Corregimiento
de Anco, Urbanizacion Corozal,
calle RTBIK, edificioCementerio
Parque La Gloria