

**COMPROMISO
DE SERVICIO**

Kalfrisa garantiza la óptima adecuación de sus instalaciones a los requerimientos del cliente, adaptando su diseño a las diferentes especificaciones técnicas de cada proyecto.

La obtención del **certificado de calidad ISO 9001:2008** significa el compromiso de Kalfrisa con la excelencia, implantando una filosofía de trabajo regulada por estándares de calidad tanto externos como internos.



el valor de la **EXPERIENCIA**

hornos
crematorios



Hornos incineradores

SERVICIO INTEGRAL DE INGENIERÍA, INSTALACION Y MANTENIMIENTO

Los hornos disponen de dos cámaras provistas de su correspondiente quemador.

El control de aire independiente para cada una de las cámaras asegura una incineración económica y unos gases transparentes y sin olores.

Bajo demanda, los incineradores pueden incluir dispositivos de destrucción de residuos líquidos.

La incineración es una forma rápida y eficaz de destrucción de los residuos en condiciones de **máxima higiene y respeto al medio ambiente.**



MANTENIMIENTO

Contrato de mantenimiento preventivo para control del horno crematorio, con visitas programadas de nuestros operarios.

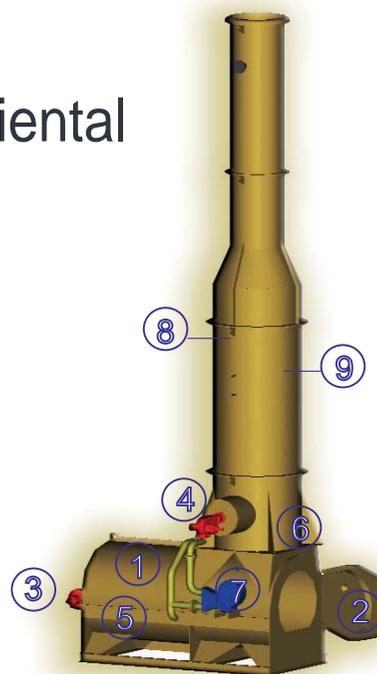
CARACTERÍSTICAS

- SENCILLEZ DE MANEJO.
- ALTA FIABILIDAD.
- BAJO MANTENIMIENTO.
- GASES TOTALMENTE TRANSPARENTES Y SIN OLORES.

compromiso medioambiental

UTILIZACIÓN

- Residuos biosanitarios.
- Animales.
- Residuos urbanos.
- Residuos industriales.



- 1 Cámara de cremación
- 2 Puerta de carga
- 3 Quemador de cremación
- 4 Quemador de postcombustión
- 5 Colector aire de combustión
- 6 Colector aire de postcombustión
- 7 Ventilador
- 8 Sonda de medición de temperatura
- 9 Reactor térmico (postcombustor)



AHORRO ENERGÉTICO

Sistema de ahorro de energía en hornos de alta capacidad.



REFERENCIAS

Los crematorios instalados por Kalfrisa ascienden a más de 90, a lo largo del territorio español y extranjero.

MODELO	ANCHO	LARGO	ALTURA	ALTUR	LARGO	Ø	Ø	Ø	PESO	CAPACIDAD
		O	CÁMARA	A	CÁMARA	CÁMARA	POSTCOM	CHIMEN		DESTRUCCIÓN
				TOTAL			BUSTOR	EA		N*
KT-750	1.950	2.280	1.600	5.123	1.300	850	1.048	648	7.000	65 KG/H
KT-1.500	2.140	3.430	1.600	6.123	2.264	900	1.048	648	8.500	90 KG/H
KT-2.000	2.380	2.660	1.850	6.950	1.800	1.150	1.048	648	10.000	110 KG/H
KT-3.000	2.510	3.000	2.100	5.900	2.150	1.450	1.096	648	14.000	150 KG/H
KT-5.000	2.510	5.000	2.100	5.900	4.150	1.450	1.198	700	18.000	250 KG/H

* La capacidad de cremación se refiere a residuos animales estándar.

