



ACS

INCORPORATED
BELLINGHAM, WASHINGTON



**“PROPORCIONAMOS SOLUCIONES AMBIENTALES PARA LA INDUSTRIA
DESDE 1973”**

Advanced Combustion Systems



Los sistemas de combustión de ACS están diseñados y fabricados en nuestras modernas instalaciones ubicadas en Bellingham, Washington, utilizando lo último en equipo de procesamiento de fabricación para proporcionar sistemas fuertes y duraderos para todo el mundo.

Nuestros sistemas de combustión están diseñados por ingenieros para una máxima eficiencia y a la vez para cumplir con los requisitos de emisión más estrictos en todo el mundo.

Los ingenieros y personal de planta de ACS están disponibles para un diseño y selección de componentes por medio de computadoras.

CON MAS DE 700 SISTEMAS EN TODO EL MUNDO, RESPALDAMOS NUESTRO COMETIDO A LA CALIDAD OFRECIENDO A NUESTROS CLIENTES UNA “GARANTÍA TOTAL DE COMPONENTES” POR 5 AÑOS

SISTEMAS

Incineradores * Oxidadores Térmicos * Hornos * Hornos Industriales * Sistemas de Recuperación de Calor * Depuradores * Co-generación * Sistemas de Manipuleo de Materiales * Reducción de Residuos * Secadores * Hornos de Fundición * Crematorios

APLICACIONES

Municipales * Cremación * Hospital * Infecciosos * Patológicos * Industriales * Peligrosos/Tóxicos * Tierra Contaminada * Líquidos * Marinos * Humo * Confidenciales * Aguas Residuales * Metales Preciosos * Control de Emisiones

CARACTERÍSTICAS

Sistemas Estándar o por Encargo
Sistemas Estacionarios/Modulares o Móviles
Configuraciones Horizontal/Vertical
Quema Masiva, Aire Controlado, Horno Rotatorio
Controles Totalmente Automáticos
Alimentación por Tandas o Continua
Sistemas de Alimentación de Residuos a Procesar/Retiro de Cenizas
Sistemas de Carga Posterior, Lateral y Superior





508

Paneles de Control
Número de registro: E 120400
Paneles de Control de Flama
Número de Registro: E153060



698

Paneles de Control Industrial
Grupos A, B, C y D
Locales Peligrosos
Registro Número: E 200995



Advanced Control Systems

Una División de ACS, Inc.

- Paneles de Control Industrial Listados en UL 508
- Paneles de Control de Flama Clasificados UL 508
- Paneles de Control Industrial Listados UL 698 para Locales Peligrosos
- Sistemas de Control de Procesos por Encargo
- Especialistas en Controladores Lógicos Programables
- Fabricación en Cantidades de Panel Único o Producción OEM (Fabricante de Equipo Original)

- Automatización de Plantas
- Controles de Combustión
- Centros de Control de Motores
- Sistemas de Telemetría
- Sistemas de Control de Autoclave
- Monitoreo Continuo de Emisiones
- Adquisición de Datos
- Prototipos
- Modificaciones o Mejoras
- Software Empaquetado o Por Encargo

SISTEMAS DE CONTROL DE PROCESOS



SISTEMAS DE CONTROL DE COMBUSTIÓN

Ingeniería

Nuestro equipo de ingeniería utiliza lo último en hardware y software incluyendo AutoCad, RSView, y otros para proporcionar servicios de diseño completos para sistemas eléctricos, mecánicos y de control.

Manufactura


También tenemos instalaciones completas de manufactura de acero y planta de ensamble para trabajo de prototipos y externo de clientes. Nuestro taller está equipado con máquinas de alambre TIG/MIG, frenos, cizallas y arco de plasma.

Construcción

ACS, Inc. está licenciado y cuenta con seguros como contratista general. Podemos hacer cualquier trabajo partiendo desde el piso hasta arriba con capacidades de diseño y construcción hasta la entrega al cliente en pleno funcionamiento.

Servicios

ACS mantiene una flota de camiones y camionetas de servicio totalmente equipados para proporcionar servicios en el sitio. También mantenemos un inventario de piezas de mantenimiento para una terminación rápida. Nuestro departamento de embarque es experimentado en logística internacional para minimizar las demoras al extranjero.



***DESDE LA CONCEPCIÓN HASTA LA
TERMINACIÓN...
...UN DESEMPEÑO NOTABLEMENTE
DIFERENTE***



La División de **Advanced Combustion Systems**, siendo un proveedor integral, fabrica todo el equipo auxiliar completo requerido para un proyecto, desde los sistemas de manipuleo de residuos, hasta la extracción automática de cenizas, calderas de recuperación de calor, depuradores, y otros equipos de control de emisiones.

Otros Servicios Disponibles en **Advanced Combustion Systems**:

- Estudios de Planificación, Consultoría y Factibilidad
- Evaluación de Locales
- Obtención de Permisos
- Pruebas de Emisiones
- Pruebas y Análisis Independientes
- Entrenamiento de Operadores Certificados
- Modificaciones, Cambios y Mejoramiento de Equipos
- Contratos de Servicios de Reparaciones y Mantenimiento
- Piezas de Repuesto
- Field Service — Factory Direct
- Servicios en el Sitio – Directamente de Fábrica
- Programa de Verificación de Calidad y de Control

Nuestra división de **Advanced Control Systems** certificada por UL ofrece una amplia gama de capacidades y experiencia en controles eléctricos así como aplicaciones de planta. ACS también se especializa en la programación por encargo de controles e interfases de automatización de planta basados en PLC's (Controles Lógicos Programables) y PC's (Computadoras Personales.) Nuestro equipo de ingeniería está familiarizado con todas las aplicaciones de automatización y pueden adecuar una para que encaje perfectamente con su proyecto.

Otros Servicios de **Advanced Control Systems**:

- Fabricación de Recintos por Encargo
- Integración Completa de Sistemas
- Circuitos de Control de Procesos
- Entrenamiento en Software
- Reparación o Mejoras del Control
- Contratos de Mantenimiento
- Prototipos
- Análisis de Emisiones al Aire





Nuestras oficinas corporativas de 2,500 pies cuadrados, planta de manufactura de 10,000 pies cuadrados e instalaciones de control eléctrico ubicadas en Bellingham, Washington. Nuestra oficina está abierta a partir de la 8:00 a 5:00 P.M. PST lunes a viernes.

Advanced Combustión Systems y Advanced Control Systems, ambas divisiones de **ACS, Inc.**, fueron fundadas en 1973. Por más de 27 años, **ACS** ha diseñado y fabricado una variedad de sistemas de combustión y control para la industria comercial y para los gobiernos.

El personal de nuestras oficinas, los departamentos de ingeniería y de servicios al cliente en **ACS** se complacen en extender a usted una cordial invitación para contactarnos con todos sus requerimientos de combustión y eléctricos.

Esperamos con mucho interés escuchar pronto de usted.

Visit our website at www.acs-ac.com

Access our electronic data information sheets and information request forms. You can also view our current parts inventory and refurbished equipment site.

INGENIERÍA • FABRICACIÓN • INSTALACIÓN • SERVICIO



708

ACS INCORPORATED
1999 ALPINE WAY BELLINGHAM, WA 98226
TELÉFONO: 360.676.6005 FAX: 360.647.9439
GRATUITO: 800.445.0243
WWW.ACS-ACS.COM

