GRUPO aguilera

detección y extinción de incendios



soluciones integrales en la protección contra incendios
de principio a fin....


TÜV
CERT
ISO 9001

TÜV
SÜD
ISO 14001

Una empresa que ha hecho bien sus deberes

Hace unos años, la Dirección y el personal del Grupo Aguilera, nos comprometimos en cuatro proyectos:

1. Fabricar los mejores sistemas para la detección y extinción automática de incendios.

2. Disponer de una amplia gama de productos que dieran satisfacción a las necesidades que requieren las instalaciones de nuestra actividad.

3. Formar equipos de técnicos que garantizasen el soporte a ingenierías e instaladoras.

4. Crear una estructura técnica y comercial que diera cobertura a todo el territorio nacional.

Para ello:

A) Se adoptó la política de no retirada de beneficios y su inversión en los proyectos.

B) Se auditaron los sistemas más avanzados y las formas de actuar de algunas empresas.

C) Se creó el Departamento de Investigación, Desarrollo e innovación que junto con la colaboración y asesoramiento puntual de ingenierías externas ha sido parte principal.

GRUPO aguilera

detección y extinción de incendios



D. Ángel Aguilera Poza
Fundador del Grupo Aguilera

"..objetivos cumplidos.."

Los primeros pasos



A comienzo de los setenta D. Ángel Aguilera Poza , fundador del Grupo Aguilera, inicia el camino haciendo instalaciones de seguridad en viviendas y pequeños comercios que dieron paso a instalaciones en fábricas y almacenes, ampliando la seguridad con la vigilancia de cámaras de TV y otros controles.

Dos años después en 1975 acepta la responsabilidad de grandes y complejas instalaciones, entre ellas la Sede Central de los Emiratos Árabes en Abu-Dhabi donde se utilizaron los equipos más sofisticados del momento.

A finales de los setenta en 1978 funda Aguilera Electrónica aprovechando la primera Normativa que obliga a los hoteles a proteger con detección de incendios, al menos, las zonas comunes. En este momento es contratado para la instalación de más de 25 hoteles, entre ellos "Melia Castilla" en Madrid, "Melia Costa del Sol", "Melia Don Pepe", "Don Miguel" en Marbella, "Reconquista" en Oviedo, etc...

¡Adios a las instalaciones!

La necesidad de proteger la evacuación de las personas en grandes edificios, como los hoteles nos lleva a fabricar la primera central.

D. Ángel Aguilera no podía entender que en un gran hotel , donde podían estar alojados 2000 huéspedes, ante un conato de incendio u otros riesgos que aconsejasen evacuar el edificio, la única solución existente fuese activar unas sirenas que despertasen a las dos mil personas y las metiera al mismo tiempo, por una escalera central , ya que el remedio podría ser peor que la enfermedad . En aquel tiempo no existían centrales que ofreciesen otras soluciones, y en esta inquietud por dar la mejor solución al problema el Sr. Aguilera encargó a una ingeniería externa, el desarrollo de la Central AE/H1000C, que identificaba hasta 1000 puntos y coordinaba la evacuación de forma escalonada, automática y manualmente.

Fabricada la central, que empezó a comprar nuestra competencia, desarrollamos los primeros detectores iónicos y pulsadores direccionables fabricados en España.



La demanda de nuestros productos por los instaladores, fue creciendo a tal ritmo que lo más aconsejable era dejar las instalaciones ya que, en Aguilera Electrónica no veíamos coherente hacer la competencia a los que se habían convertido en nuestros clientes, de esta manera nos dedicamos en exclusiva a la fabricación.

¡llegó el reconocimiento!

La confirmación de Aguilera Electrónica como una empresa sólida tuvo lugar en la EXPO-92 de Sevilla, donde fue seleccionada para el suministro y control de los sistemas de detección contra incendios, en competencia con las multinacionales que operaban en España.

Desde entonces la demanda ha crecido a buen ritmo, pero controlado (18 al 20% anual) lo que nos ha permitido ir desarrollando los equipos que demandaba el sector, sin complicaciones, y crear la estructura necesaria para conseguir los objetivos, "FABRICAR UN BUEN PRODUCTO Y GARANTIZAR EL MEJOR SERVICIO".



...se constituye el Grupo



Con el objetivo de ampliar los servicios, facilitando a los clientes los suministros de sistemas de detección y extinción automática, garantizados por un mismo proveedor, se crea Aguilera Extinción. Empresa dotada con los mejores medios para el tratamiento de gases. Cuenta con taller de cerrajería y cabina de pintura para la fabricación de colectores y herrajes de baterías, tiene patentado el sistema de pesaje continuo y utiliza sus propias válvulas, diseñadas y desarrolladas por el departamento de I+D+i.

añadimos nuevos desafíos: el agua nebulizada

Para dar respuesta a la creciente demanda que los clientes tienen de estos productos, en 2006 el Grupo Aguilera compra EIC (Estudios e Innovaciones Contra Incendios). Empresa dedicada al desarrollo y fabricación de sistemas de Agua Nebulizada, que queda integrada en Aguilera Extinción.

GRUPO aguilera

detección y extinción de incendios

"..el relevo impulsa y asegura el futuro.."



D. Luis Collar González
Director General del Grupo Aguilera

...el presente

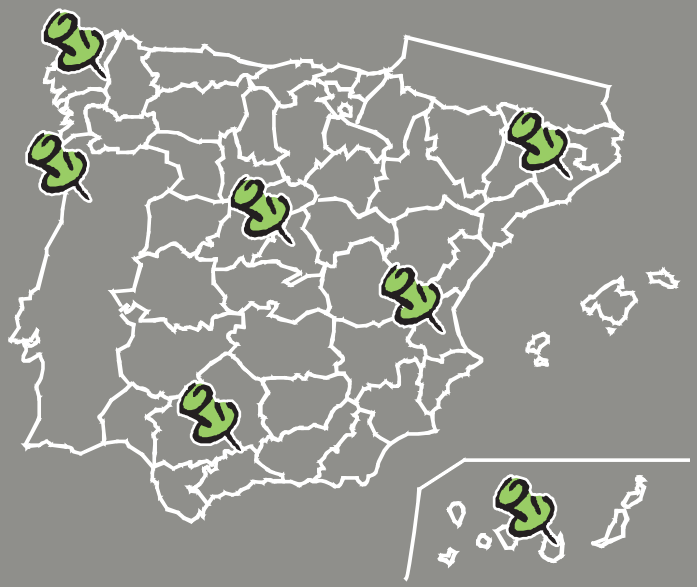
hoy...

El Grupo Aguilera es un Grupo consolidado, con un prometedor futuro que se asienta sobre:

A) Dos empresas bien estructuradas, con dos áreas de producción bien definidas; Aguilera Electrónica y Aguilera Extinción, que realizan la fabricación de los Sistemas de Detección y Extinción de Incendios respectivamente.

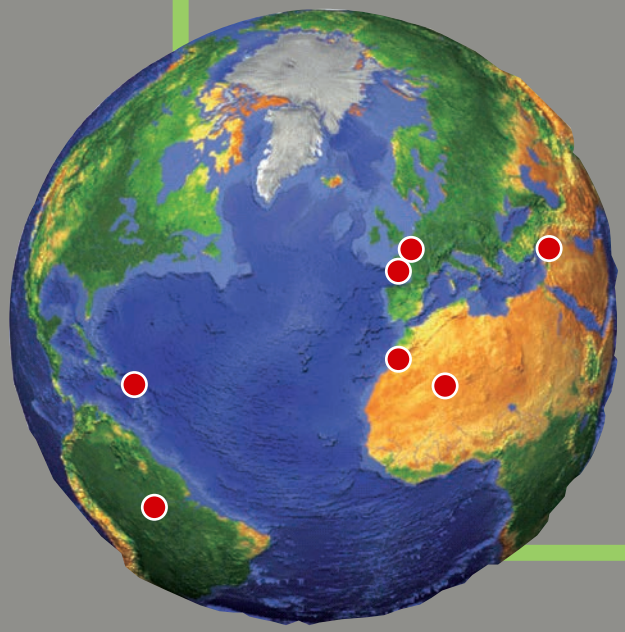
B) Una amplia experiencia basada en los 31 años de trabajo en la Protección Contra Incendios.

C) Líneas de actividad completas en Sistemas de Detección y Extinción automática con una avanzada tecnología.



Distribuidores

Delegaciones



D) Un buen soporte técnico, que se ha ganado el reconocimiento de instaladoras y propiedades.

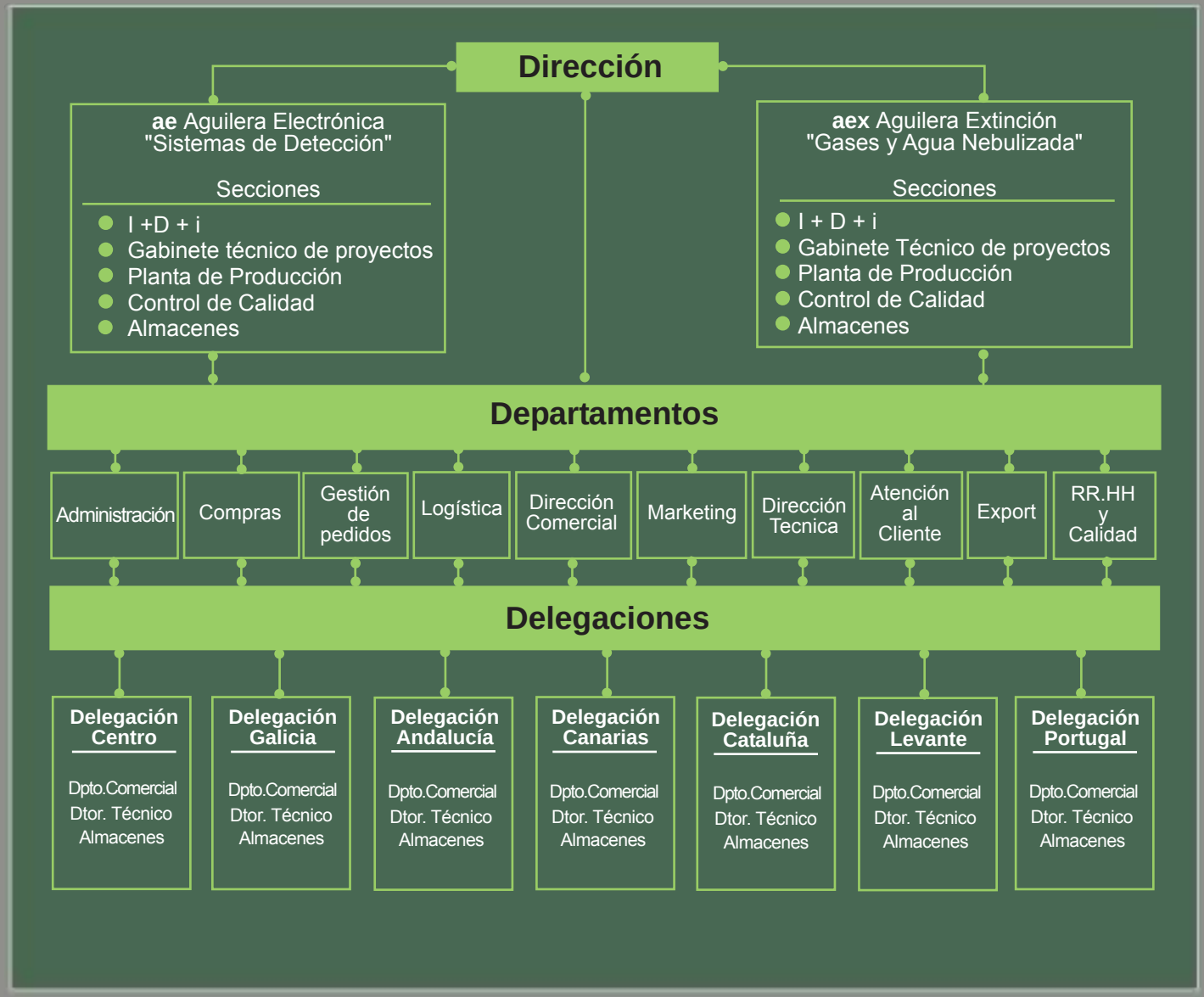
E) Un crecimiento consolidado y controlado que ya cuenta con seis delegaciones por toda España: Madrid, Sevilla, Valencia, Barcelona, A Coruña y Las Palmas de Gran Canaria, además de una oficina en Oporto, Portugal y un Departamento de Comercio Exterior para dar cobertura fuera de nuestras fronteras.

F) Una amplia y consolidada cartera de clientes .

G) Una facturación creciente que durante el 2008 superó los 13 millones de euros.

GRUPO aguilera
detección y extinción de incendios

Estructura


Dirección
ae Aguilera Electrónica
"Sistemas de Detección"
Secciones
I +D + i
Gabinete técnico de proyectos
Planta de Producción
Control de Calidad
Almacenes
aex Aguilera Extinción
"Gases y Agua Nebulizada"
Secciones
I + D + i
Gabinete Técnico de proyectos
Planta de Producción
Control de Calidad
Almacenes
Departamentos
Administración
Compras
Gestión de pedidos
Logística
Dirección Comercial
Marketing
Dirección Tecnica
Atención al Cliente
Export
RR.HH y Calidad
Delegaciones
Delegación Centro
Dpto.Comercial
Dtor. Técnico
Almacenes
Delegación Galicia
Dpto.Comercial
Dtor. Técnico
Almacenes
Delegación Andalucía
Dpto.Comercial
Dtor. Técnico
Almacenes
Delegación Canarias
Dpto.Comercial
Dtor. Técnico
Almacenes
Delegación Cataluña
Dpto.Comercial
Dtor. Técnico
Almacenes
Delegación Levante
Dpto.Comercial
Dtor. Técnico
Almacenes
Delegación Portugal
Dpto.Comercial
Dtor. Técnico
Almacenes

ventajas del Grupo Aguilera

...un paso por delante de los demás



1. Suministro de los sistemas de detección y extinción por un mismo proveedor.
2. Ser una empresa nacional.
3. Colaboración con las ingenierías en los proyectos de detección, control y extinción de incendios.
4. Acuerdos con las principales empresas integradoras de los sistemas que operan en España.
5. Apoyo a las instaladoras desde el principio hasta el final de la instalación.
6. Seguimiento de las instalaciones despues de terminadas.
7. Garantías de soporte técnico y repuestos originales durante la vida de la instalación.
8. Política de no reparto de dividendo que nos permite autofinanciación y nos dota de recursos para afrontar grandes proyectos.
9. Experiencia contrastada en grandes instalaciones (Hospitales, C.Comerciales, Hoteles, Centros Empresariales...etc.)

diferencias

empresa **nacional**.

Aunque así lo parezca, no vamos a entrar en la defensa de utilizar unos u otros productos, como también hacen los países de nuestro entorno.

La ventaja la encontramos en que cuando aparece un problema o una necesidad imprevista, (pues en electrónica todo es posible y nada está totalmente controlado) que requiera modificaciones técnicas con considerables costos; según quien sea el suministrador, la lejanía y la dispersión de las personas responsables de dar la solución y autorización para que se haga, no suelen ser condicionantes que faciliten las gestiones.

En nuestro caso cuando se detecta un problema, los que tienen la respuesta (I+D, Dpto. Técnico o Producción) y los que dan la autorización (Dirección), estamos todos aquí, nos reunimos por la mañana y por la tarde ya estamos trabajando en la solución.



GRUPO aguilera
detección y extinción de incendios

detección y extinción en un **mismo proveedor**.



El hecho de que un mismo fabricante suministre los sistemas completos de detección y extinción soluciona varios problemas, que si son dos los fabricantes, quedan sin definir.

¿Quién integra la detección en la extinción?
¿Quién configura las maniobras?
¿Quién hace las pruebas y se responsabiliza?
¿Qué compañía de seguros se hace cargo si el origen de un fallo no está claro?

En nuestro caso, si suministramos los dos sistemas, la responsabilidad técnica es integra del Grupo Aguilera y la responsabilidad civil de nuestra Compañía de Seguros.

garantía



Nuestro valor humano

Proyectos

Con el objetivo de garantizar que la capacidad y posibilidad de los sistemas sean bien aplicados, el Dpto. de Proyectos ofrece a las ingenierías su colaboración en los proyectos de detección, control y extinción de incendios.

Entre las funciones se encuentran:

- Asesorar sobre los sistemas y la cobertura más coherente para cada edificación.
- Aconsejar sobre los equipos más eficaces para la protección de cada riesgo.
- Plantear la operatividad de las manionbras (sectorización, evacuación, apertura de exutorios, disparo de extinciones...etc.)
- Realizar los cálculos de necesidades e isométricas de las instalaciones de extinción (con gases y agua nebulizada)



I + D + i

El departamento de I+D+i es de gran importancia en el presente y en el futuro del Grupo:

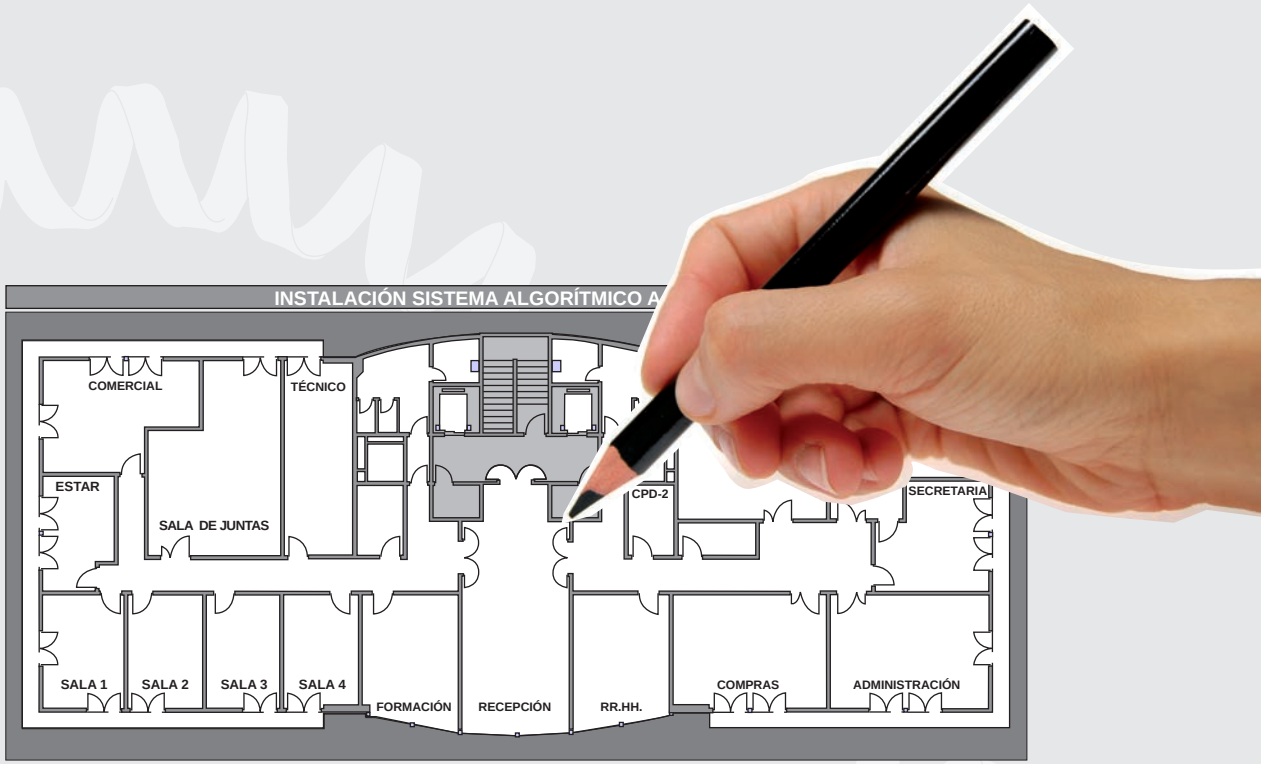
Sus funciones principales son:

- El diseño y desarrollo de nuevos sistemas.
- Evaluar las nuevas tecnologías aplicables al sector para, si procede, incorporarlas en nuevos desarrollos y en equipos ya exixtentes.
- Gestionar la certificación de los equipos y mantenerlos actualizados a las exigencias de nuevas normativas.
- Certificar otros equipos que distribuimos o incorporamos a nuestros sistemas desplazandose a las fábricas para aprobar los medios de producción y control, si procede.
- Colaborar o ejecutar la integración de nuestros sistemas con terceros.
- Ofrecer soluciones a los problemas y sugerencias de los técnicos.
- Y aportar su colaboración a los comites de certificación.

soporte técnico

Con el objetivo de garantizar el buen funcionamiento de las instalaciones, el Dpto. Técnico colabora con el instalador en todas las fases de la obra.

1. Le facilita los planos del cableado y conexionados.
2. Le asesora en el planteamiento de la instalación.
3. Visita la obra para comprobar su marcha y hacer pruebas parciales.
4. Personaliza cada punto y programa su funcionamiento.
5.Configura el funcionamiento de las maniobras (sectorización, evacuación...etc.)
6. Le acompaña en la comprobación y puesta a punto final.
7. Y explica el funcionamiento a las personas que se hacen cargo de la instalación.





cursos de formación

Conscientes de que todos deseamos saber y controlar lo que hacemos, independientemente del soporte técnico que aportemos a las instalaciones que se ejecutan con nuestros productos, el Grupo Aguilera imparte cursos a instaladores y mantenedores del sector sobre el funcionamiento de los equipos, su instalación y programación.



siempre bajo control

Para evitar la sorpresa de que "cuando ocurrió el incendio el sistema no estaba operativo"

El Dpto. de Calidad ha implantado un seguimiento de las instalaciones a partir de su entrega, que nos permite comprobar su operatividad, estado del mantenimiento y satisfacción del cliente.

Su funcionamiento se basa en:

1. A partir de la entrega de la instalación, durante el primer año y años sucesivos, se hacen llamadas a las personas responsables de la instalación y visitas programadas.

En el caso de que existiesen averías o defectos se dan dos soluciones:

1. Si pueden ser solucionados por su servicio de mantenimiento, se las asesora para que puedan resolver el problema.

2. En su defecto: Aguilera pone a su disposición su servicio técnico con repuestos originales para garantizar que el sistema se mantenga operativo.



"nadie hay tan interesado como nosotros en que las instalaciones funcionen bien durante años"

Comprometidos con la Calidad y el Medioambiente

La Dirección del Grupo Aguilera asumiendo que, “tanto garantizar la calidad, como no degradar el medioambiente y proteger a las personas, es defender nuestro futuro”, ha establecido, dentro de la política general de la Sociedad, un Sistema de Gestión Integral (S.G.I.), basado en la prevención que comprende:

La aplicación del Sistema de Gestión de la Calidad (S.G.C.), fundamentado en la Normativa UNE-EN ISO 9001:2000.

El Sistema de Gestión Medioambiental (S.G.M.A.), fundamentado en la Normativa UNE-EN ISO 14001:2004.

El Sistema de Gestión de la Prevención de Riesgos Laborales (S.G.P.R.L.), fundamentado en el cumplimiento de la legislación vigente.





Las actuales disposiciones oficiales, las exigencias de las normativas aplicables en nuestro sector industrial, los requisitos de los clientes y la alta competitividad de las empresas, así como la política general emprendida por el Grupo Aguilera, demandan una fabricación de productos y un suministro de servicios, con un alto nivel de calidad al mínimo coste admisible, compatibilizando las anteriores exigencias con el máximo respeto al medioambiente y la protección de la integridad y la salud de las personas.

Nuestros sistemas



Sistema algorítmico

Sistema de avanzada tecnología desarrollado para dotar a edificios y/o complejos de edificios que requieran altas prestaciones en la detección y control de incendios.

El sistema se compone de una completa serie de equipos de detección, módulos de maniobras, módulos de control, paneles de extinción, centrales de control e integración y otros complementos, que garantizan sobradamente las previsiones más progresistas en la seguridad de medianas y grandes instalaciones, como: Complejos hospitalarios, Hoteleros, Industriales, Feriales, Áreas comerciales, Centros de oficinas, Universidades, Telefónicas...etc

Ventajas:

Circuito aislador incorporado en cada equipo: (detectores, pulsadores, módulos y los bucles de las centrales)

Compensación algorítmica de la acumulación de polvo en los detectores.

Inhibición por programa del destello del led de los detectores, que suele encontrar rechazo en los usuarios de hoteles, hospitales y residencias.

Incorporación del avisador de alarma en los detectores (recomendado para hoteles y similares).

Incorporación del efecto chimenea en los detectores (facilita la detección de humos lentos).

últimas obras realizadas con sistema algorítmico

Centro Comercial Plaza Norte (Madrid)
Centro Comercial Principe Pio (Madrid)
Centro Comercial "La Montaña" (Aranjuez)
Centro Comercial Barakaldo (Bilbao)
Centro logístico de IKEA (Tarragona)
Hospital Infanta Elena
Hospital de Arganda, Arganda del Rey (Madrid)
Hospital La Mancha Centro (Alcazar de San Juan)
Hospital de La Gomera
Hospital Clínico San Carlos (Madrid)
Hospital San Pedro Martir (Logroño)
Hospital del Henares
Hospital de Elche (Alicante)
Hotel - Bodegas Marques de Riscal (Alava)
Hotel Villamagna (Madrid)
Hotel Meliá Castilla (Madrid)
Hotel Hilton Barajas (Madrid)
Aeropuerto de la Palma
Museo " La Asegurada" (Alicante)
Auditorio Miguel Delibes (Valladolid)
Palacio de Exposiciones y Congresos de Huesca
Reales Alcazares de Sevilla
Banco de España (Madrid)
Canal de Isabel II (Madrid)
Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales (Madrid)
Ayuntamiento de Valencia
Centro penitenciario Aranjuez (Madrid)
Estación de Santa Justa (Sevilla)
Intercambiador Plaza de Castilla y Principe Pio (Madrid)
Sede Social de Dragados en Madrid
World Trade center
Complejo empresarial Levitt (Madrid)
Campus empresarial Tribeca (Madrid)
La Caja Mágica (Madrid)



La Caja Mágica, (Madrid)



Hospital de Arganda, Arganda del Rey (Madrid)



Auditorio Miguel Delibes (Valladolid)



Hotel Meliá Castilla (Madrid)



Sistema analógico

Sistema de similares composición y aplicación que el algorítmico, muy apreciado por los instaladores por su contrastada garantía de funcionamiento durante años y su fácil instalación.

últimas obras realizadas con sistema analógico

Centro Comercial Bonaire (Valencia)
Centro Comercial Ferial Plaza (Guadalajara)
Centro Comercial León Plaza
Centro Comercial Plaza Mayor (Xátiva)
Centro Comercial Leroy Merlín (Mallorca)
Centro Comercial Leroy Merlín (Cartagena)
Centro Comercial Megapark Barakaldo
Hospital Virgen del Rocío (Sevilla)
Hospital de Alcira (Valencia)
Hospital La Fuenfría(Cercedilla)
Hotel Meliá Don Pepe
Hotel Palacio de Isora (Tenerife)
Fabrica Petroquímica (Irán)

Laboratorios S.C.A.I (Universidad de Cantoblanco)
Multicines Carcaixent (Valencia)
Parque empresarial Tribeca (Madrid)
Sede social Cruz Roja en Alicante
Sede BBVA en Cáceres
I.N.N.S. Leganes.
Hipodromo de la Zarzuela (Madrid)
Centro cultural de Colón (Madrid)
Naves lacteas "García Vaquero"
Estación radar Solorzano (Cantabria)
Ministerio de Fomento (Sótano Patio de Honor)
Escuela Universitaria San Pablo C.E.U.
Intercambiador Avda. de América (Madrid)



Centro Comercial León Plaza (León)



Parque empresarial Tribeca (Alcobendas), Madrid



Hipódromo de la Zarzuela (Madrid)



Centro Comercial Megapark (Bilbao)



Sistemas convencionales de detección y alarma de incendios

Para cubrir las necesidades de pequeñas y medianas instalaciones el Grupo Aguilera fabrica detectores, pulsadores, sirenas, centrales y otros complementos, indicados principalmente para la seguridad de colegios, pequeños y medianos comercios, fábricas, garajes...etc.

últimas obras realizadas con sistemas convencionales

Catedral de Sevilla
Giralda
Archivos del Hospital de Cartagena
Gerencia Municipal de Urbanismo (Madrid)
Cuartel de la Guardia Civil (Azuqueca de Henares)
Centro Comercial Gran Vía (Vigo)
Colegio Público Las Tablas
Caixa Nova (Valdemoro)
Convento María Inmaculada (Ciudad Real)
Convento de los Padres Capuchinos (El Pardo)
Edificio Onix, Fuencarral
Edificio Panorama (Madrid)
Edificio de Correos (Fuenlabrada)

Repsol (Cartagena)
Fabrica Petroquímica (Iran)
Parque Móvil Regional (Murcia)
Complejo Deportivo "La Flota"
Polideportivo de Coslada
Polideportivo Daoiz y Velarde
Nave Industrial "La Resina" (Villaverde)
I.E.S. Parque Coimbra (Mostoles)
Clínica Oslo
Editorial Almacén
Bodegas Protos (Valladolid)
Sede Barclays (Madrid)
C.P.D. McDonald's (Madrid)



Restaurante
McDonald's (Madrid)



Bodegas Protos en
Peñafiel (Valladolid)



Polideportivo Daoiz y Velarde
(Madrid)



Convento de los Padres
Capuchinos
El Pardo, (Madrid)



Sistema de detección y control de Monóxido de Carbono

Para garantizar la detección y control de concentración de Monóxido que puedan afectar a la salud de las personas en garajes, intercambiadores, aparcamientos y similares. El Grupo Aguilera fabrica detectores analógicos-direccionables y centrales de análisis y control programables, que al detectar la concentración de Monóxido programado, arranca los extractores para evacuar el Monóxido y activa las sirenas para evacuar al personal hasta que la concentración baja a niveles normales.

Ventaja:

Al tratarse de un sistema analógico - direccionable facilita la programación de los niveles de concentración y permite a la central mostrar el sector o zona donde se encuentra el detector en alarma.

últimas obras realizadas con sistemas de detección de Monóxido de Carbono

Aparcamiento Parque Empresarial Tribeca (Las Rozas)
Aparcamiento C.C. Plaza Norte (Madrid)
Aparcamiento C.C. Aguilas Plaza (Murcia)
Aparcamiento C.C. Plenilunio (Madrid)
Aparcamiento C.C. IKEA (Zaragoza)
Aparcamiento Parque Empresarial Tribeca (Las Rozas)
Aparcamiento del Parque Empresarial Cristalia
Aparcamiento del Parque Tecnológico de Leganes
Aparcamiento del edificio Antares (Madrid)
Aparcamiento del edificio INDRA (Madrid)
Aparcamiento del edificio de oficinas T-4D (Sanchinarro)
Aparcamiento Psiquiatrico-Residencia Esquinas
Aparcamiento del Hotel La Torre (Murcia)
Aparcamiento C. Torre Rioja La Rosaleda (Pontferrada)
Aparcamiento sede obispado (Guadalajara)
Aparcameinto de la archidiocesis de Dakar
Aparcamiento sede de Fremap (Las Rozas)
Aparcamiento del edificio de Sanitas (Madrid)
Aparcamiento Hospital del Tajo (Aranjuez
Aparcamiento Hospital del Henares (Madrid)
Aparcamiento de viviendas en Montecarmelo (Madrid)
Aparcamiento Ministerio de Economía y Hacienda



Aparcamiento del Ministerio de Economía y Hacienda (Madrid)



Aparcamiento del Centro Comercial Plenilunio (Madrid)



Aparcamiento del Centro Comercial Aguilas Plaza (Murcia)



Aparcamiento del Hospital del Henares (Madrid)

Otros sistemas de detección





Sistema de detección por aspiración:

El Grupo Aguilera dispone de los equipos y complementos más avanzados, para la detección por aspiración, que garantizan diferentes variantes en los riesgos que requieren una detección precoz: músеos, bibliotecas, catedrales, archivos, CPD, laboratorios y otros que por sus características o riesgos lo aconsejen .

últimas obras realizadas con otros sistemas de detección

Aeropuerto de Bilbao
Instituto Nacional de la Marina (A. de Henares)
Shelter y Bunker de Defensa
Parque empresarial Omega (Madrid)
Edificio Securitas (Portugal)
Edificio Gesa-Endesa (Palma de Mallorca)
Edificio Mafre (Murcia)
Edificio Torre Espacio (Madrid)
Edificio de oficinas L'oreal (Madrid)
Archivo Histórico (Ciudad Real)
Centro Informativo Cultural Colón (Madrid)
Nave Industrial Puebla de Montalban
Refineria REPSOL (A Coruña)
Estadio Santiago Bernabeu (Madrid)
Intercambiador de Principe Pio (Madrid)
Cocheras del Metro de Madrid
Linea AVE Madrid-Barcelona.
Estacion de Metro de Madrid Sol
Línea 1 del Metro de Madrid
Polideportivo San Ferran (Mallorca)
Teatro Español (Madrid)
Auditorio Villa del Prado (Valladolid)
Rockodromo Casa de Campo (Madrid)
Nave Industrial García-Baquero
Fábrica Nacional de Moneda y Timbre (Madrid)
Museo de Arte Contemporáneo (Alicante)
Hotel Fuenteálamo (Murcia)
Hospital de Elche (Crevillente)



Parque empresarial Omega (Alcobendas)



Teatro Español (Madrid)



Aeropuerto de Bilbao



Torre Espacio (Madrid)



Sistemas de extinción automática

Para el tratamiento de riesgos que requieren una extinción del fuego de forma automática y manual, el Grupo Aguilera dispone en su factoría de tratamiento de gases y Agua Nebulizada (Aguilera Extinción) de los medios necesarios para la fabricación de equipos a medida para los sistemas de FE 13, HFC 227ea, CO_2 y Agua Nebulizada.



Aeropuerto de Menorca

La factoría comprende: puestos de llenado para cada producto, puestos de preparación de botellas, bancos de montaje y comprobación de válvulas, taller de cerrajería y soldadura para el montaje de herrajes, bastidores y colectores para las baterías, bancos de prueba de colectores, cabina de pintura, área de montaje de grupos de bombeo para el agua nebulizada, bancos de ensamblaje de boquillas con toberas de diferentes tamaños de gotas y caudales, para sistemas abiertos y cerrados, almacenes con contenedores de gases, botellas de 4 a 120 litros para los diferentes sistemas y el resto de complementos necesarios)
Esta factoría cuenta con oficina técnica donde se asesora sobre el sistema más coherente y eficaz para cada riesgo y se hacen los cálculos de necesidades e isometricas para cada instalación.



Ministerio de Hacienda (Madrid)

últimas obras realizadas con sistemas de extinción automática

Agua Nebulizada

Iberdrola, Centro de Transformación(Zaragoza)
Telefónica de España C. de control (Madrid)
Aeropuerto de Tenerife, sala de cables
Archivo Consejería de Justicia (Málaga)
Biblioteca Campus Sur (Madrid)
D.G.T. Archivos (Lérida)
Cuatrecases Abogados, sala de proceso de datos (Barcelona)
Hotel Nouvel, habitaciones, pasillos y salas técnicas (Barcelona)
Tesorería General de la Seguridad Social:
Archivos Generales (Granollers, Barcelona)
Archivos Generales (Arganda, Madrid)
Archivos Generales (Villamartín, Cádiz)
Archivos Generales (Chicalna, Cádiz)
Archivos Generales (Alicante)
Archivos Generales (Reus, Tarragona)

Gases

Edificio Indra (Madrid)
C.C. Gran Vía (Vigo)
Archivos Rivas Vaciamadrid
Circulo de Bellas Artes (Madrid)
Hospital de Alcazar de San Juan (C. Real)
Hospital de Valdepeñas (C. Real)
Real Observatorio de la Marina (Cádiz)
Cuartel general de la Armada (Madrid)
Ministerio de Hacienda (Madrid)
Ministerio de Agricultura (Madrid)
Torre de Control Aeropuerto de Barajas (Madrid)
Sala reguladores Aeropuerto de Málaga
Central Electrica Aeropuerto de Menorca
Aeropuerto de la Palma



Archivo judicial de Málaga



Teatro Real de Madrid

sistemas de detección y extinción de estrés

analizar y desarrollar proyectos, fabricar equipos de acuerdo a normativa,

procesos de calidad implantados, soporte técnico, plazos de entrega,



soluciones integradas de detección y extinción automática...

y los únicos que no sufren estrés, son nuestros clientes

aguilera GRUPO

Fabricantes de sistemas de detección y extinción de incendios comprometidos con la calidad

aguilera electrónica — Sistemas Analógicos • Sistemas Inteligentes • Sistemas Convencionales
Sistemas por Aspiración • Sistemas de Detección y Control de Monóxido
Detectores Autónomos

aguilera extinción — Agentes Limpios • Agentes Inertes
Sistemas de Pesaje Continuo

Sede central: C/ Julián Camarillo, 26 - 2ª planta - 28037 MADRID • Tel: 91 754 55 11*
Factoría de tratamiento de gases: Av. Alfonso Peña Boeuf, 6. P. I. Fin de Semana - 28022 MADRID
Delegaciones: A Coruña - Barcelona - Sevilla - Las Palmas
www.aguileraelectronica.es • e-mail: dptocom@aguileraelectronica.es

27 Años

TÜV CERT ISO 9001



Sistema Algorítmico AE/SA* vigilado y controlado a distancia

La tecnología al servicio de la eficacia

Soluciones

>> Control remoto >
>> Puesto de control >
>> Integración de instalaciones >
>> Conexiones RS485, TCP/IP, ModBus >
>> Protocolos abiertos>

Ventajas

>> Solución a los humos lentos >
>> Compensación algorítmica >
>> Inteligencia compartida con la central >
>> Autoaislador incorporado en cada equipo>
>> Soporte técnico >



*Desarrollado y fabricado por Aguilera Electrónica, S.L.

Sede central: C/ Julián Camarillo, 26 - 2ª planta - 28037 MADRID • Tel: 91 754 55 11
Factoría de tratamiento de gases: Av. Alfonso Peña Boeuf, 6. P.I. Fin de Semana - 28022 MADRID
Delegaciones: Madrid - Barcelona - Sevilla - A Coruña - Las Palmas
www.aguileraelectronica.es • e-mail: dptocom@aguileraelectronica.es

TÜV CERT ISO 9001

aguilera GRUPO detección y extinción de incendios



microaqua

Control y Extinción de Incendios mediante Agua Nebulizada

El Sistema Microaqua de Alta Presión desarrollado según los Standard NFPA 750, Reglamento de Equipos a Presión del MIE y Norma de PCI, comprende un conjunto de equipos que aportan soluciones completas a las necesidades que demanda el mercado actual.

Ventajas

- Economía del agente extintor.
- Causa daños mínimos en el riesgo protegido.
- 100% ecológico al no utilizar más que agua, oxígeno o N2.
- Inocuidad para el personal expuesto y los equipos protegidos.
- Reducción drástica de la temperatura del riesgo protegido.
- Eficaz para fuego líquidos inflamables y profundos.
- Control de humos y gases tóxicos.
- No necesita estanqueidad al 100% del recinto.
- Facilidad de recarga y mantenimiento.

Formado por:

- Diferentes cabezas nebulizadoras abiertas y cerradas que aportan soluciones a los diferentes riesgos y clases de fuego.
- Dotadas con toberas (Sprays) con variedad de caudales y tamaños de gota.
- Equipos de bombeo, equipados para diferentes caudales.
- Depósitos equipados para reserva de agua.
- Botellas de alta presión.
- Válvulas direccionables y complementos.
- Diseño de la instalación, asesoramiento, pruebas de fugas, pruebas de eficacia y Certificados.



aguilera GRUPO

Telf.: 91 312 16 56, Fax. 91 329 58 20
www.aguilera.es

aguilera extinción

GRUPO aguilera

SEDE CENTRAL ESPAÑA

C/ Julián Camarillo, 26 - 2ª planta - 28037 MADRID - Tel.: 91 754 55 11 - Fax: 91 754 50 98

FACTORÍA DE TRATAMIENTO DE GASES

Av. Alfonso Peña Boeuf, 6 - Pol. Ind. Fin de Semana - 28022 MADRID -Tel.: 91 312 16 56 - Fax:91 329 58 20

DELEGACIÓN NOROESTE

C/ Rafael de Casanovas, 7 y 9 - SANT ADRIA DEL BESOS - 08930 BARCELONA

Tel.: 93 381 08 04 - Fax: 93 381 07 58

DELEGACIÓN ESTE

Av. Mediterránea 46, San Juan de Enova - 46669 VALENCIA

Tel.: 628 92 70 56 - Fax: 91 754 50 98

DELEGACIÓN SUR

C/ Industria, 5 - Edificio Metropol 3, 3ª Planta, Mod. 17. P.I.S.A. 41927 Mairena del Aljarafe - SEVILLA

Tel: 95 465 65 88 - Fax: 95 465 71 71

DELEGACIÓN NOROESTE

C/ José Luis Bugallal Marchesí 9, 1º B - 15008 A CORUÑA

Tel.: 98 114 02 42 - Fax: 98 114 24 62

DELEGACIÓN CANARIAS

C/ San Paulo, 17 - Pol. Ind. El Sebadal - 35008 LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

Tel.: 928 24 45 80 - Fax: 928 24 65 72

PORTUGAL

Tel.: + 351 220 913 570 - Fax: +351 220 913 571

www.aguilera.es • comercial@aguilera.es

Edición 01/09