



Sumario

En portada

- Grupo Aguilera en SICUR '18

Noticias del Sector

- Aguilera Electrónica recibe el reconocimiento de TECNIFUEGO AESPI

Novedades tecnológicas

- Nuevo Sistema Inteligente



Tecnología

- Sirena Electrónica
- ARGONAEX – Gas inerte IG-55
- MICROAQUA, La extinción por Agua Nebulizada de Aguilera Extinción

Referencias

- Alcampo Vilagarcía de Arousa
- Leroy Merlin (La Alberca - Murcia)
- Puerto de Liverpool: Cinta transportadora de BIOMASA
- CC Aliseos (Tamaraceite, Las Palmas de Gran Canaria)
- Embutidos Rodriguez (Soto de la Vega, León)

El Grupo Aguilera en SICUR 2018



La feria de Seguridad SICUR 2018 ha terminado con gran éxito de convocatoria. Por un lado los expositores han aumentado un 12%, elevándose a 645 en las 3 áreas de Seguridad: Defensa, Contra Incendios-Emergencias, y Laboral de esta edición. Pero las expectativas con respecto a la asistencia de profesionales, se han superado en un 3,4 por ciento con la presencia de 43.732 visitantes, de los que el 55,23 % han sido de fuera de Madrid (4% más que en la última edición) con especial presencia de Cataluña, Andalucía y Valencia, en este orden.

Internacionalmente, SICUR ha registrado la asistencia de profesionales de 81 países, que han representado el 8,5% del total de visitantes, con mayor presencia de los profesionales europeos, con Portugal, Italia, Francia y Reino Unido a la cabeza, así como de los procedentes del área Iberoamericana.

En el Grupo Aguilera hemos valorado muy positivamente esta última convocatoria, han sido 4 días de intenso trabajo, atendiendo centenares de visitas interesadas en nuestros equipos, clientes, socios y nuevas relaciones profesionales que han hecho de este Sicur el escenario perfecto para establecer contactos profesionales muy interesantes.



La gran afluencia de público que tuvimos en el stand interesándose por nuestros productos nos deja un balance muy positivo, y refuerza el compromiso que tenemos con nuestros clientes para ofrecerles las mejores soluciones en PCI tanto de detección como de extinción de incendios y contando siempre con el mejor servicio técnico.

Noticias del Sector

Aguilera Electrónica recibe el reconocimiento de TECNIFUEGO AESPI como una de las empresas más veteranas

Coincidiendo con la feria de Seguridad, SICUR 2018, TECNIFUEGO-AESPI organizó un encuentro con los asociados e instituciones en el Casino de Madrid para celebrar el 25 aniversario de la fusión entre TECNIFUEGO y AESPI. El acto, se inició con una charla del profesor Gay de Liébana sobre el estado de la economía mundial, y la española en particular. El profesor hizo un guiño al sector anunciando que se debe invertir en investigación y desarrollo, y promover el conocimiento y la difusión de la seguridad contra incendios entre la población "En España no somos muy precavidos, no tenemos en cuenta que existen sistemas y equipos que nos protegen frente a un incendio. Pero esta invitación me ha servido para preocuparme en instalar en mi casa estos sistemas".

A continuación, Adrián Gómez, presidente de TECNIFUEGO-AESPI, agradeció a los asociados su profesionalidad y las horas de trabajo asociativo para la mejora de la normativa y de la profesión durante estos "25 años juntos". Hizo una mención especial a las empresas y profesionales más veteranos cuyo impulso ha propiciado la fortaleza actual de la asociación. El presidente informó que con motivo del 25 aniversario la asociación va a financiar unas becas para el prestigioso Curso Superior Europeo de Seguridad contra Incendios, que imparte Copeven. Además, se va a poner en marcha una campaña nacional para alertar de la necesidad de protección contra incendios en vivienda, a la que se pretende que se sumen otros organismos y asociaciones del sector. "Debemos sentirnos muy orgullosos de pertenecer a esta asociación y a este sector cuya actividad es proteger las vidas y los bienes", concluyó Adrián Gómez.

Marta Peraza, secretaria general de TECNIFUEGO-AESPI, fue conduciendo el homenaje y reconocimiento a personalidades de la Administración, como José Rodríguez Herrerías y promotores de la fundación, como Ramón Ribó, Colin Whiteley y Emilio Rodríguez, quien agradeció el reconocimiento y recordó que las empresas asociadas son garantes de calidad y fiabilidad, "dos atributos esenciales para la realización de las tareas de seguridad contra incendios".

D. Juan Carlos Salgado Clavero, Jefe de Producto del Grupo Aguilera recibió en nombre de la compañía la placa homenaje que TECNIFUEGO AESPI entregó a AGUILERA ELECTRÓNICA como una de las empresas más veteranas.



Novedades Tecnológicas

Nuevo Sistema Inteligente: 5ª Generación de Sistemas de Detección

40 años de experiencia en la fabricación de equipos de detección contra incendios hacen de AGUILERA ELECTRONICA líder en el sector español de la protección contra incendios. Más de 50.000 instalaciones en todo el mundo avalan nuestra trayectoria.

El nuevo Sistema Inteligente de Aguilera Electrónica, con un avanzado diseño y altas prestaciones tecnológicas, junto con su fiabilidad y facilidad de instalación y uso, proporciona al mercado la seguridad

necesaria. Nuestra Tecnología es su seguridad.

El sistema está compuesto por toda la gama de equipos necesaria para cubrir todas las necesidades de protección en un abanico grande de instalaciones, desde pequeñas instalaciones autónomas hasta grandes instalaciones con conexiones en red: Detectores de humos, multisensor y térmicos, pulsadores de alarma, módulos de entradas y salidas, sirenas direccionables en zócalo, techo y pared, centrales desde 125 hasta 1000 equipos.



Tecnología

Sirena Electrónica

Sirena electrónica para uso interior diseñada para ser utilizada con las centrales de detección de incendio algorítmicas de AGUILERA ELECTRONICA.

El equipo AE/SA-SB es una sirena para conectar al bucle algorítmico, que dispone de las siguientes características:

- Conexión a base de detectores de sistema algorítmico AE/SA-ZB2.
- Incluye base para inserción de detectores algorítmicos de la serie SA de Aguilera Electrónica modelos AE/SA-OP, AE/SA-OPT y AE/SA-T
- Conexión a bucle algorítmico. Totalmente programable como una salida independiente, asociada al detector conectado a ella, a la zona o sector.
- Configuración de modos de funcionamiento por dilswitch. 8 Tonos BS 5839-1, ISO 8201 y BS 5839-1. Dispone de 2 niveles de volumen
- Prueba de funcionamiento local mediante selector en dilswitch.
- Vigilancia de tensión de alimentación en bucle algorítmico, con indicación de avería por nivel bajo.
- Sirena Certificada EN 54-3 Tipo A



ARGONAEX – Gas inerte IG-55



La diferencia está en los detalles. No siempre tienes que reinventar la rueda, pero ciertamente puedes mejorarla. De hecho, debes hacerlo cuando se trata de un tema muy delicado, como la lucha contra incendios.

Es por eso que realmente vale la pena echarle un vistazo nuestro sistema ARGONAEX® de IG55 con sistema de regulación constante de presión de salida. Esta tecnología se caracteriza por el hecho de que nos enfocamos en todos los aspectos, en la optimización minimizando los gastos de la instalación.

Nuestros productos para sistemas de extinción fijos están hechos de materiales de alta calidad, están mejor diseñados y procesados meticulosamente. Es la suma de estos detalles lo que garantiza que la tecnología de fluidos, y por lo tanto el sistema de extinción, sea extremadamente confiable.

El agente extintor IG55 proporciona una extinción limpia sin residuos. Es apto para áreas ocupadas y nulo efecto para el medioambiente: no contaminante, no afecta al calentamiento global ni a la capa de Ozono.

MICROAQUA, La extinción por Agua Nebulizada de Aguilera Extinción

Microaqua, sistema de control y extinción del fuego mediante agua nebulizada con tamaño de gota inferior a 100 µm. La eficacia del sistema se basa en la acción conjunta de 3 acciones diferentes: Enfriamiento por absorción del calor (evaporación), atenuación de la transmisión de calor (radiación) y desplazamiento del oxígeno en el foco del fuego (dilución). Nuestro sistema Microaqua de control y extinción de incendios por agua nebulizada ha pasado la evaluación de eficacia para el riesgo ordinario 1 (riesgo de oficinas) según la especificación técnica europea CEN/TS 14972:2011.

Las pruebas han sido realizadas por el organismo notificado de certificación Applus+ LGAI. Han consistido en la evaluación de la eficacia frente



al fuego del sistema Microaqua contra la eficacia de un sistema de rociadores convencionales en un escenario clasificado como Riesgo Ordinario Grupo 1. Para ello se montaron en nuestra sala de ensayos varios escenarios donde se ha empleado material combustible de oficina relativamente realista y consistente en puesto de trabajos típicos con la carga de combustible asociada.

La compleja geometría del material combustible implica tanto protección horizontal como vertical frente a la descarga y un sustancial potencial de crecimiento del fuego después del inicio del funcionamiento del rociador.

Referencias del Grupo Aguilera

Alcampo Vilagarcía de Arousa

La apertura del nuevo Centro Comercial ALCAMPO de Vilagarcía de Arousa está prevista para estas navidades. El nuevo centro de la conocida cadena de hipermercados dispondrá de una superficie de 6.600m² divididos en planta baja y entreplanta además de una aparcamiento para unos 335 vehículos, 11 de ellos para personas con movilidad reducida, una gasolinera en su parte posterior y puntos de carga para vehículos eléctricos. Con todas estas características, será el más grande de toda la comarca de O Salnés.

Elecox Instalaciones y Automatismos, ha sido la empresa que ha apostado por los equipos de PCI del Grupo Aguilera, para el centro comercial se ha instalado una central inteligente con

tecnología algorítmica de 8 bucles que gestionan los más de 300 equipos entre detectores, pulsadores, módulos y sirenas que componen la instalación.

Para el área frigorífica se ha elegido el sistema de Aspiración, y se han instalado 8 detectores Titanus ProSens y para la zona del obrador el sistema de detección instalado ha sido el cable térmico lineal ADW.



El cuadro general de baja tensión y las salas de Informática están protegidas con el sistema de Extinción Argonaex, basado en la extinción por IG-55.

El nuevo espacio comercial Alcampo inaugurará estas Navidades. En el Grupo Aguilera nos gustan los grandes proyectos y trabajamos para llevarlos a cabo con profesionalidad.

Leroy Merlin (La Alberca - Murcia)

La compañía francesa Leroy Merlin ha invertido unos 20 millones de euros para la apertura del nuevo centro situado entre las localidades de la alberca y el Palmar (Murcia), con una superficie comercial de más de 8.000m² será un espacio 3.0 que estará permanentemente coordinado con la tienda online.

DANMUR ha instalado los sistemas de Protección Contra Incendios del Grupo Aguilera, en la detección basada en la tecnología algorítmica, se dispone de una central inteligente de 8 bucles que gestiona toda la información proveniente de cada uno de los 400 equipos entre detectores, pulsadores, sirenas y módulos. El sistema de Extinción elegido ha sido el ARGONAEX basado en el gas inerte IG-55 con válvula de presión



con salida regulada, que permite una descarga controlada y a un máximo de 60 bares.

Una vez terminada la instalación nuestro servicio técnico, comprometido siempre con el usuario final, realizará la puesta en marcha y el seguimiento del funcionamiento de la instalación.

La garantía de un servicio técnico comprometido es fundamental para el buen funcionamiento de la instalación. En el Grupo Aguilera trabajamos por su seguridad.

Referencias del Grupo Aguilera

Puerto de Liverpool: Cinta transportadora de BIOMASA

La presencia de material combustible tan grande hace que la cinta transportadora requiera un sistema de detección de incendios rápido y eficaz. Se instalaron detectores de llama AE/FL-IR3EX con triple sensor IR, indicados por su alta inmunidad a las falsas alarmas y su velocidad de detección de la llama.

A destacar:

- El detector AE/FL-IR3EX proporciona una detección de llama rápida y fiable para el sistema transportador de biomasa en el muelle Gladstone del puerto de Liverpool.

- El detector AE/FL-IR3EX con clasificación IP66 evita la ignición del polvo explosivo presente por sus características ATEX, además estar protegido del ingreso de agua y polvo.

- El sistema de detección enlaza con un sistema de agua nebulizada de alta presión que se activa 15 segundos después de la detección de llama a lo largo de toda la cinta transportadora.

De una manera sencilla se consigue una alta protección y eficacia.



CC Aliseos (Tamaraceite, Las Palmas de Gran Canaria)

El Centro Comercial Alisios abrió al público el 23 de noviembre. Cuenta con todas las grandes cadenas de moda y franquicias del mercado. En total, el complejo tiene 112 tiendas y 28 cafeterías y restaurantes, Multicines Yelmo abre con 10 salas que cuentan con todas las comodidades, pues el cien por cien de las butacas son premium. Además, la empresa abrirá la primera sala de cine infantil exclusiva en Canarias. Un espacio con piscina de bolas y toboganes donde se exhibirán películas para todos los públicos.



El edificio cuenta con un diseño del arquitecto Mikel Barriola Azaldegui, del prestigioso estudio de arquitectura Chapman Taylor. La obra ha contado con una inversión de 150 millones de euros. Además, tendrá 2.500 plazas de aparcamiento.

Mican y Nalexcan han instalado los sistemas de Protección Contra Incendios en este gran Centro Comercial. Dos centrales de tecnología algorítmica inteligente de 8 bucles y 14 lazos que controlan más de 4000 equipos, entre los que se encuentran unos 2000 detectores termovelocimétricos AE/C5-TV, unos 700 detectores ópticos de humos AE/SA-OPI y más de 400 módulos. Todo ello controlado desde un puesto de control Europa que presenta en pantalla el posible cambio de estado de cualquier equipo, marcando el área y el equipo en concreto.

Una vez más el Grupo Aguilera se encuentra presente en uno de los centros comerciales más grandes y novedosos de Gran Canarias.

Referencias del Grupo Aguilera

Embutidos Rodriguez (Soto de la Vega, León)

EMBUTIDOS RODRÍGUEZ dispone de unas excelentes instalaciones, con una superficie que supera los 60.000 m². El moderno complejo industrial consta de salas de despiece, almacenes frigoríficos polivalentes y un cuidadoso elaborador de productos cárnicos, todo ello sometido a un riguroso control higiénico sanitario adaptado a los criterios de la normativa europea vigente.

Cada una de estas secciones ha sido diseñada y tratada para abarcar la gran cantidad de pedidos, como para garantizar la seguridad y calidad exigida por los clientes.



ARTICAI ha proyectado para estas instalaciones los productos contra incendios del Grupo Aguilera que Fireconsult ha instalado, basado en una central inteligente con tecnología algorítmica de 8 bucles que gestionan los 1000 equipos entre los que se encuentran también detectores de aspiración, detectores algorítmicos, pulsadores, módulos de control, maniobras y otros complementos conectados a sus bucles, y un puesto de control Europa III que al conectarse a la central, le permite controlar la instalación y presentar en pantalla, con todo detalle, los cambios de parámetros que se sucedan (anomalía producida, equipo que la ha detectado, ubicación en plano de planta o sector, fecha, hora...).

Cuando se trata de la seguridad no hay que correr riesgos. El Grupo Aguilera es la mejor opción.

Notas

Nuevo Reglamento General de Protección de Datos



El pasado 25 de mayo se cumplió la fecha límite para que las empresas implanten el nuevo Reglamento General de Protección de Datos de la Unión Europea. El Grupo Aguilera ha adoptado las medidas que incorpora la nueva normativa.

Para su información y correcto conocimiento le hemos enviado en este mismo correo electrónico, como archivo adjunto, la Política de Privacidad de El Grupo Aguilera. A partir de ahora nuestras comunicaciones siempre llevarán consigo la nueva leyenda de la que puede hacer uso en caso de requerirlo.

Muchas gracias por su comprensión.

Agradecimientos

La elaboración de este boletín es un trabajo realizado gracias a la colaboración de trabajadores y clientes del Grupo Aguilera. Desde este apartado queremos agradecerles su colaboración a todos ellos.

En este número han participado:

Gracias



D. Juan Carlos Salgado
Jefe de producto del Grupo Aguilera



D. Alberto Salgado
Director comercial del Grupo Aguilera



D. Miguel Angel Sánchez
Técnico comercial del Grupo Aguilera



D. Miguel Angel Correa
Delegado del Grupo Aguilera en Canarias



D. Jorge Valls
Delegado del Grupo Aguilera en Valencia



D. Jesús Souto Graiño
Delegado del Grupo Aguilera en Galicia



De conformidad con la normativa actual sobre protección de datos, le informamos que los datos de las personas de contacto pasarán a formar parte de un tratamiento cuyo responsable es AGUILERA ELECTRÓNICA S.L.U. con la finalidad de gestionar la prestación del servicio y posibilitar la comunicación con el cliente. Tras la prestación del servicio estos datos serán conservados para mantener futuras relaciones comerciales o en cumplimiento de un plazo de conservación legal. La base de legitimación para el tratamiento de los datos es el interés legítimo, así como la ejecución del servicio. Usted no está obligado a proporcionar los datos, pero el no hacerlo puede conllevar la imposibilidad de prestarle servicios profesionales. No se cederán los datos a terceros, salvo consentimiento expreso u obligación legal.

Puede ejercitar sus derechos de acceso, rectificación, supresión, portabilidad de los datos, limitación u oposición a su tratamiento, así como a obtener información clara y transparente, enviando un escrito acompañado de una fotocopia del DNI u otro documento identificativo equivalente, a C/ Julián Camarillo 26 2ª planta, 28037-Madrid o al correo electrónico lopd@aguilera.es. Si considera que los datos no son tratados correctamente o que las solicitudes de ejercicio de derechos no han sido atendidas de forma satisfactoria, tiene el derecho a presentar una reclamación a la autoridad de protección de datos que corresponda, siendo la Agencia Española de Protección de Datos la indicada en el territorio nacional, www.agpd.es

Sede Central: C/Julián Camarillo, nº 26, 28037 Madrid, España. Tel: 91 754 55 11, Fax: 91 754 50 98

ESPAÑA: MADRID – BARCELONA – VALENCIA – SEVILLA – A CORUÑA – LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

www.aguilera.es



SEDE CENTRAL

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. P. I. Fin de Semana - 28022 MADRID

• Tel: 91 312 16 56 - Fax: 91 329 58 20

DELEGACIÓN GALICIA

C/ José Luis Bugallal Marchesi Nº 9, 1º B - 15008 A CORUÑA

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

DELEGACIÓN CATALUÑA

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

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

DELEGACIÓN LEVANTE

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

DELEGACIÓN ANDALUCÍA

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 CANARIAS

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

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