

¿Es legal... es seguro... es peligroso...?

Las empresas dan a conocer las funcionalidades y aplicaciones de sus sistemas a través de respuestas sencillas a interrogantes comunes que suelen surgir a la hora de implementar un equipo de seguridad. Iniciamos la sección con Alari3, que despeja dudas acerca de sus sistemas de seguridad perimetral.



• ¿Es legal su uso?

Sí, por supuesto. El sistema es totalmente legal, ya que los componentes activos, diseño e instalación cumplen con los requerimientos de las normas IEC60335-2-76 y anexos BB2 y CC de la publicación de agosto del 2002 y IEC 479-2. Además, nuestros distribuidores son los instaladores homologados, ejercitando el principio de "Círculo Seguro": cuando consideran un diseño lo hacen según el código Alari de procedimiento y la supervisión de alta técnica, garantizando el cumplimiento de las normativas de instalación.

• ¿Es seguro?

Absolutamente. Los sistemas Alari3 son fabricados bajo normas IEC 60335-2-76 y 479-2. El IEC, organismo internacional de normalización, emitió dicha norma e introdujo en ella el código de instalación, que corresponde a los anexos BB2 y CC, publicados a partir de la segunda edición de agosto de 2002.

• ¿Tiene alguna certificación?

Sí, la tiene. Se hallan certificados por IRAM y Bureau Veritas.

• ¿Qué es el código de procedimiento?

Seriedad y compromiso. Es la aplicación permanente del contenido de las normativas antes mencionadas aplicada por nuestra empresa y nuestros instaladores homologados para brindar la seguridad de una instalación realizada bajo las normas vigentes.

• ¿Es peligroso para las personas?

No, no lo es, ya que la magnitud de los impulsos enviados al cerco están muy por debajo de lo máximo permitido por la norma vigente. Alari3 y sus instalaciones minimizan al extremo la posibilidad de un

contacto accidental producto de fiel cumplimiento de la aplicación de las normas vigentes y sus códigos de procedimiento.

• ¿Dónde se puede usar?

En diversas aplicaciones. En todo lugar donde sea necesario brindar protección a los habitantes del lugar y sus bienes allí depositados, ya sean casas, depósitos, barrios cerrados, perímetros de terrazas y medianeras, plantas industriales, sitios de telefonía remotos, cárceles, centros de logística y distribución, etc.

• ¿Es visible?

Sí, lo es. La visibilidad del sistema junto con la obligatoriedad de usar carteles señalizadores de cerco eléctrico hacen que el sistema se torne el más disuasivo de los sistemas de protección perimetral existentes.

• ¿Requiere mantenimiento?

No. Solamente sugerimos llamar al instalador homologado un par de veces al año para revisar todo lo referente al sistema que se encuentra a la intemperie y hacerle un test al equipo.

• ¿Es propenso a las falsas alarmas?

Para nada. A diferencia de otros sistemas no generan falsas alarmas por vientos fuertes, lluvia, alta humedad etc.

• ¿Y si lo toca un animal?

Despreocúpese. Nuestros equipos están tecnológicamente preparados para ignorar el contacto eventual de animales, perros, gatos, pájaros, etc., ignorando estas señales sin procesarlas para evitar falsas alarmas y así estar listo para un evento real.

• ¿Y qué detecta?

Al real intruso. Además, el corte de los hilos durante el intento de intrusión, los

intentos de cortocircuito de los hilos o la puesta a tierra de los mismos y la pérdida del pulso enviado (cuando la unidad central detecta instantáneamente la falta del pulso o una caída abrupta del voltaje, dispara el sistema).

• ¿Qué ocurre cuando se corta la energía eléctrica?

Alari3 lo sigue protegiendo. El sistema dispone de una batería interna de respaldo que se activará automáticamente al interrumpirse la energía, y continuará dándole servicio y manteniendo el cerco activo por muchas horas. Al reponerse la corriente eléctrica, el equipo proveerá nuevamente de carga a la batería.

• ¿Cuál es su consumo?

Bajísimo. Menos del 50% de lo que consume una bombita de luz tradicional de baja potencia.

• ¿Es compatible con otros sistemas de seguridad?

Claro que sí. Alari3 se potenciaría, aumentando su seguridad, ya que al integrarlos completa la información necesaria para la toma de decisiones. Las salidas de información de Alari3 podrán ser conectadas a diferentes sistemas para que al detectar la intrusión, por ejemplo, encienda luces, inicie la filmación con CCTV, active una zona de una central de alarma disponible, haga funcionar un respaldo de un llamador telefónico celular o de aviso a una central de monitoreo.

• ¿Qué certificaciones debe cumplir?

El electrificador del cerco debe tener Certificado de Seguridad Eléctrica. Se utiliza la norma internacional IEC 60335-2-76 para emitir el dictamen de *Producto Eléctricamente Seguro* ■