

HIDROMECH INGENIEROS

¿POR QUÉ CONTAR CON UN SISTEMA CONTRA INCENDIO?

El desarrollo del Perú en los últimos 20 años ha generado un crecimiento muy alto de las actividades comerciales, industriales y en mayor medida de la construcción. Hoy podemos ver grandes edificaciones y hoteles en las principales ciudades del Perú. Se han construido extensas áreas de almacenamiento para mercaderías importadas, así como para productos de exportación.

El crecimiento vertical de las ciudades ha generado una gran concentración poblacional en edificios de departamentos que requieren ser protegidos de desastres. Uno de los más frecuentes en las ciudades de alta densidad poblacional son los incendios provocados, de manera accidental, por descuido o negligencia. En edificios de vivienda, los sistemas contra incendio cumplen la labor principal de salvar vidas. En una industria, están diseñados para resguardar, fundamentalmente, la integridad de sus trabajadores, así como proteger sus instalaciones y la producción. En una empresa de almacenamiento como agente de aduana u operador logístico, los sistemas contra incendio se instalan para resguardar la integridad de sus trabajadores y preservar la mercadería almacenada.

Hoy en día la población, los empresarios, los industriales, los comerciantes, etc., tienen mayor conciencia de lo importante que es tener instalado un sistema contra incendio. Desde el punto de vista legal, las compañías aseguradoras están exigiendo con mayor énfasis la instalación de este como requisito para que las empresas puedan acceder a una póliza de seguros.

Es importante señalar que el sistema contra incendio sea diseñado por profesionales especializados en el tema: las edificaciones, las empresas e industrias tienen diferentes modalidades de operación y distintos niveles de riesgo.



En edificios de vivienda, este sistema cumple la labor principal de salvar vidas. En una industria, está diseñado para resguardar, fundamentalmente, la integridad de sus trabajadores, así como proteger sus instalaciones y la producción.

Cada planta de producción, empresa de almacenamiento, empresa comercial, etc., maneja materiales y productos con distintos niveles de peligrosidad o inflamables; es por ello que resulta de vital importancia que el sistema contra incendio esté adecuadamente diseñado para los niveles de riesgo de cada caso en particular.

¿CUÁLES SON LAS CUALIDADES QUE HIDROMECH OFRECE AL REALIZAR UN PROYECTO DE SISTEMAS CONTRA INCENDIOS?

HIDROMECH INGENIEROS se caracteriza por suministrar e instalar sistemas contra incendio de alta calidad, además hace una revisión del diseño que les envía el cliente para estar seguros que los requerimientos guardan relación con la necesidad de la edificación y las operaciones que se desarrollan.

Sucede con cierta frecuencia que los requerimientos del sistema contra

incendio que les envía el cliente están mal dimensionados, ya sea por exceso o por defecto; su equipo de ingeniería hace una revisión del diseño y emite las recomendaciones de modificación si el caso lo amerita.

También desarrollan el proyecto de manera integral, es decir, hacen el análisis de riesgo, calculan el dimensionamiento de los equipos, diseñan los planos de distribución, proporcionan las unidades y hacen la instalación.

Tienen a disposición de sus clientes el suministro de equipos listados según norma americana NFPA y equipos no listados fabricados con norma de calidad europea. Por supuesto, han estado presentes en proyectos de importantes constructoras como Imagina, Grupo Origen, Dhmont, entre otras, obteniendo la satisfacción absoluta de las mismas. ■

Fuente: Ing. César Urquiaga R., gerente de Ingeniería & Proyectos de HIDROMECH INGENIEROS SAC.