

SISTEMA DE RED AUTOMATICA DE ASPERORES HYPERSTORM - SRFA

Nuestro sistema de red automatica de aspersores o rociadores contra incendio **HYPERSTORM** opera mediante un sistema **CAF H200-FS** (Espuma con Aire Comprimido), su diseño y desempeño esta pensado para que las plantas y empresas **reduzcan su grado de riesgo y tengan una mayor seguridad contra incendios**; sin tener que preocuparse por temas como el espacio, la alta inversión requerida, el tiempo de implementación y el costo de mantenimiento. Por otro lado, las empresas cumplirán con las expectativas de seguridad requeridas generalmente por sus clientes, el seguro de daños, normas y autoridades.

Con la solución de **SRFA HYPERSTORM**, los almacenes, plantas y empresas con un alto riesgo tendran una mejor seguridad contra incendios, además de minimizar las pérdidas y daños materiales por incendio.

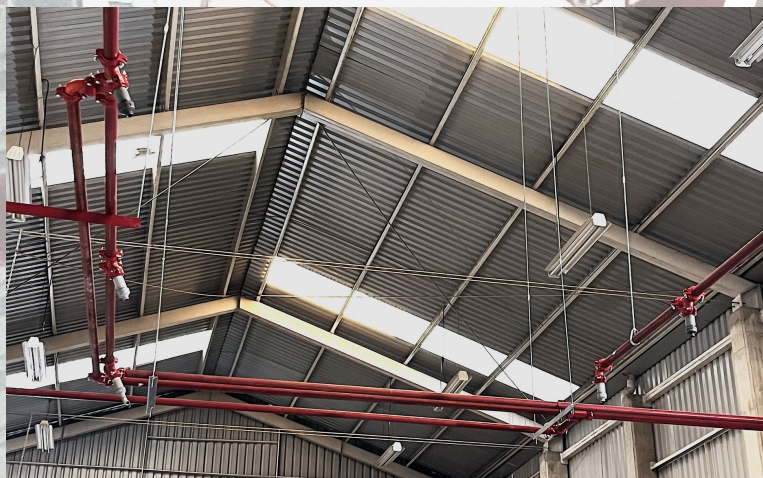
Ventajas

- No requiere obra civil.
- Implementación en 45 ó 60 días.
- No requiere de bomba, motor ó cisterna.
- Mínimo espacio requerido - 6m².
- Bajo mantenimiento anual.
- Mínimo consumo de agua.



Diseño

- El sistema de aspersores o rociadores, se disena en forma de anillo con tubería ranurada C.10 de 1 1/2" o roscada de 3/4.
- Tambien posee mangueras de 1 1/2" por 30 m de largo.
- Diseñada para extinguir incendios de diversas clases de fuego: A, B, D y K.
- Controlada por un sistema automatico de deteccion y alarma contra incendios, con todos sus elementos.



RED FIJA DE ASPERSORES O ROCIADORES HYPERSTORM - SRFA

Agente Extintor

La **SRFA HYPERSTORM**, utiliza el agente espumante **NOVACOOOL UEF**, el cual extingue el fuego en segundos. Este aditivo **no es corrosivo, no es tóxico y es 100% biodegradable**.

- UL 162 Flammable Liquid Certification
- NFPA 18 Wetting Agent

Capacidades

Las capacidades de los sistemas **CAF HYPERSTORM**, permiten que nuestros sistemas **RFHA** puedan tener diversas capacidades y alcances, manteniendo siempre un gran desempeño que permita una extinción eficaz y rápida.

Este tipo de sistemas fijos contra incendios se diseñan e implementan conforma a:

1. Scouting del sitio y análisis de viabilidad del proyecto.
2. Conforme a la consultoría y el análisis de riesgo físico contra incendio.
3. Determinación de la cantidad y la capacidad requerida de extinción.

Cualquier sistema de red fija de hidrantes contra incendios **HYPERSTORM** incluye:

- Capacitación y entrenamiento.
- Mantenimiento anual preventivo.
- Estación de recarga.
- Gabinete con dos trajes de bomberos.



Características

- Capacidades de 60, 150 ó 200 gal.
- Flujo de descarga de 300 hasta 450 gal/min.
- Presión constante de descarga de 150 - 185 PSI.
- Cobertura mínima por aspersor DELUGE: H 28-41 m² / V 28 m².
- Cobertura mínima por rociador FULLJET: H 4.8 m² / V 1.56 m².
- Cobertura del hidrante de un SRFA desde 529 m² hasta 929 m².
- Tubería de acero al carbón de 1½\"
- Las mangueras del CAF, con chorros de 23 - 30 m.
- Diseños y materiales con base a la norma NFPA13, NFPA 25 y la NMX-S-066-SCFI-2015.

