

grauser 

Líderes en seguridad y prevención de incendios
Batoví 2216 - Montevideo - Uruguay
Tels.: +598 2929 2399 / +598 2929 2398
info@grauser.com.uy / www.grauser.com.uy

Sistema de Extinción Automático para Cocinas



La calidad está detrás del diamante





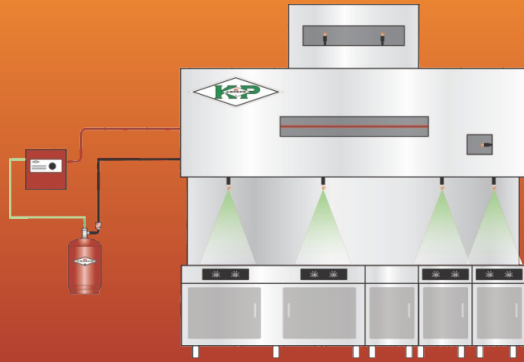
La calidad está detrás del diamante

DOS EMPRESAS, UN MISMO DESEMPEÑO

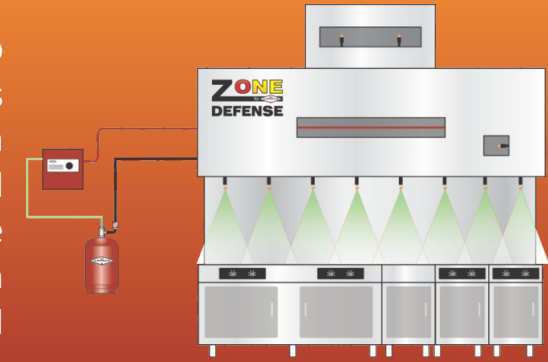


Líderes en seguridad y prevención de incendios

SISTEMAS KP Y ZD DE AMEREX PARA SUPRESIÓN DE FUEGO EN COCINAS



Amerex ofrece dos sistemas extinción automático para cocinas profesionales de acuerdo a las necesidades. El sistema KP brinda una cobertura específica para cada equipamiento de cocina y el sistema ZD ofrece una gran flexibilidad de forma que es posible reconfigurar las características y ubicación de los equipos de cocina sin modificar el diseño del sistema de extinción.



El sistema de extinción automático de la serie de **Amerex** ha sido diseñado y aprobado para proporcionar protección contra incendios en cocinas comerciales sobre la campana, conductos, el pleno y aparatos de cocina. El sistemas de **Amerex** esta prediseñado según los estándares NFPA 17A.

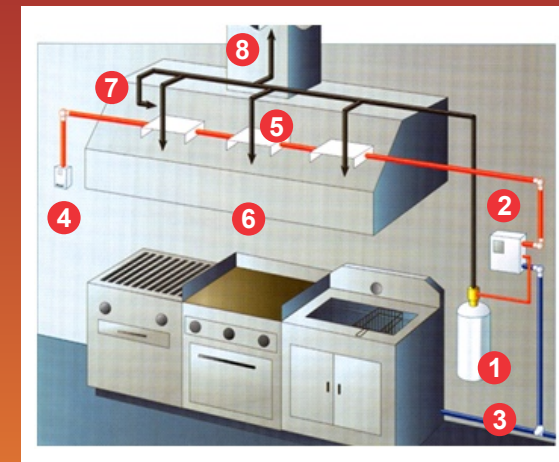
Generalidades : El sistema **Amerex** es un sistema pre-diseñado, el cual se mantiene almacenado presurizado con una red de boquillas diseñadas para la distribución de dicho agente. Está aprobado bajo todos los listados de los Laboratorios ULC (Underwriter Laboratories, Inc.) y el estándar 300 de UL.

El agente extintor : El agente de KP **Amerex** es un supresor de fuego líquido con una base de acetato de potasio que apaga fuegos de grasas o aceites por saponificación en las cocinas. Este agente tiene un PH de 9 ó menos y no daña las superficies de acero inoxidable.

Cilindro y válvula de descarga : El cilindro esta hecho de acero dulce bajo las especificaciones DOT 4BW 240 (aprobado por el departamento de transportación) probado a 480 PSI (3309 kPa).

Todo el conjunto incluyendo el agente, cilindro y válvulas viene completamente armado de fábrica, con el con el agente líquido KP de **Amerex** y presurizado A 240 PSI(1655kPa).

Detección: La red de de detección usa una continuidad de cable con fusibles detectores especialmente diseñados para ser usados con el sistema KP de **Amerex**.



1. Agente Extintor
2. Control
3. Válvula de corte de gas
4. Accionador manual
5. Fusibles sensores
6. Descarga sobre equipos
7. Descarga sobre pleno
8. Descarga en conducto