

www.safetyfirst-int.com CUISINE PROFESSIONNELLE

SF/A-150 • SF/A-300

COMPOSITION DU SYSTÈME

ENSEMBLE BOÎTIER SYSTÈME INOX HOMOLOGUÉ U.L.C. INTÉGRANT:

RÉSERVOIR

- En acier soudé
- Contenance 5.7 litres (1.5 gal.) et/ou 11.4 litres (3 gal.)
- Pression auxiliaire
- Norme T.C. (Canada) et D.O.T. (U.S.A.)

MÉCANISME DE DÉCLENCHEMENT INCORPORÉ DANS LE BOÎTIER

- Cartouche au norme T.C. (Canada) et D.O.T. (U.S.A.).
- Relâche pneumatique pour valve à gaz mécanique.
- Possibilité de contrôler 4 fonctions indépendantes par micro-interrupteur.
- Régulateur de débit de l'agent extincteur liquide.
- Témoin indicateur armé/désactivé.

RÉSEAU DÉTECTION COMPRENANT :

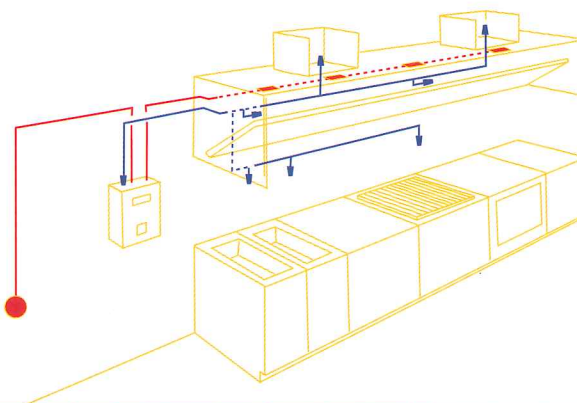
- Chaîne de maillons fusibles portés par des supports uniques qui permettent une activation rapide lorsque exposé à la chaleur ou détecteur électrique fixe calibré à la température requise.
- Adaptateur d'étanchéité pour réseau de détection.

RÉSEAU EXTINCTION COMPRENANT :

- Canalisation en acier pour véhiculer l'agent extincteur liquide SAFETY FIRST® low pH jusqu'aux lances d'extinction.
- Adaptateur d'étanchéité pour réseau d'extinction.
- Jeu de lances spécifiques d'extinction chargées de diffuser l'agent SAFETY FIRST® low pH sur les différents niveaux de protection.

COMMANDE DE DÉCLENCHEMENT MANUEL A DISTANCE :

- Située à proximité d'une issue, permettant d'activer le système manuellement.





first-int.com www.safetyfirst-int.com PROFESSIONAL KITCHEN www.safetyfirst.com

SF/A-150 • SF/A-300

SYSTEM COMPONENTS

STAINLESS STEEL ENCLOSURE U.L.C. APPROVED INTEGRATING:

AGENT TANK

- Welded carbon steel
- 1.5 gallon (5.7L) and/or 3 gallon (11.4L) capacity.
- Auxiliary pressure
- T.C. (Canada) and D.O.T. (U.S.A.) approval

RELEASE MECHANISM INSERTED IN THE ENCLOSURE

- T.C. (Canada) and D.O.T. (U.S.A.) approved cartridge.
- Pneumatic release for mechanical gas valve.
- Capability of controlling 4 independent functions with a field installed switch.
- Pressure regulator to expel wet chemical agent.
- Visual status indicator.

DETECTION SYSTEM INCLUDING:

- Fusible link detection with unique bracketing providing actuation upon exposure to heat or electric detectors calibrated at the required temperature.
- Hood-seal adapters for detection line.

DISTRIBUTION SYSTEM INCLUDING:

- Steel pipe distributing the SAFETY FIRST® low pH agent to the nozzles.
- Hood-seal adapters for distribution pipe.
- Specific nozzles discharging the SAFETY FIRST® low pH agent to the different levels being protected.

REMOTE MANUAL PULL STATION:

- Located in a path of exit to provide manual actuation of the system.

