

GENERALITES PROTECTION INCENDIE

Le Louvre dispose de 6 systèmes différents de protection incendie par eau :

- RIA,
- Colonnes humides (CH),
- Colonnes sèches (CS),
- Sprinklers (SPK),
- Bouches incendie (BI),
- Rideaux d'eau.

ALIMENTATIONS

Il existe une alimentation directe incendie prise sur le réseau Avre Incendie située au sous-sol Richelieu au 93 rue de Rivoli. Elle distribue le réseau RIA infrastructure également alimenté par le branchement sur le réseau eau potable situé au 36 quai du Louvre.

Les autres alimentations sont directement prises sur les réseaux d'eau potable et sont situées :

- au LT1 H2 Carrousel pour les réseaux :
 - RIA superstructure,
 - Sprinklers Laboratoire et aire de livraison,
 - Colonnes humides Carrousel.
- au LT Centrale Incendie, zone 8 Cour Napoléon pour les réseaux :
 - Sprinklers Cour Napoléon et Richelieu,
 - Colonnes humides Cour Napoléon, Carrousel et aile Richelieu.

FONCTIONNEMENT ET PRINCIPES DE DISTRIBUTION

Des pompes de maintien de pression sont placées sur :

- le réseau RIA après l'arrivée Avre Incendie pour l'aile Richelieu,
- le réseau RIA superstructure au niveau du LT1 Carrousel,
- le réseau sprinklers Cour Napoléon au niveau de la Centrale Incendie,
- le réseau colonnes humides Cour Napoléon, Carrousel, aile Richelieu dans le LT Centrale Incendie, zone 8 Cour Napoléon.