

COLONNES SECHES

DESCRIPTION ET SITUATION :

Une colonne sèche comprend :

- un raccord d'alimentation,
- la colonne proprement dite,
- des gaines d'incendie (simples ou doubles).

Il existe 21 alimentations de colonnes sèches sur le Musée du Louvre ; elles sont situées à l'extérieur des différents espaces du Musée.

FONCTIONNEMENT ET PRINCIPE DE DISTRIBUTION :

Les colonnes sèches sont des réseaux destinés à recevoir de l'eau pour la disperser dans des prises situées en étage. Elles sont destinées à faciliter l'intervention des sapeurs-pompiers. Les colonnes proprement dites sont des tuyauteries fixes et rigides installées pour distribuer les différents étages du Palais.

ESPACES ALIMENTES :

Ci-dessous les différentes prises d'alimentation :

COUR CARREE :

- N°1 alimente la partie dite "Pavillon des Arts" Cour Carrée aile Sud
- N°2 alimente la partie dite "Pavillon de Saint Germain l'Auxerrois" Cour Carrée aile Est
- N°4 alimente la partie dite "Pavillon Sully" aile Nord-Ouest
- N°5 alimente la partie dite "Pavillon Sully" aile Sud-Ouest
- N°12 alimente la partie dite « Aile des arts » Cour carrée aile sud
- N°13 alimente la partie dite « Pavillon st Germain l'auxerrois » Cour carrée coté EST
- N°21 alimente la partie dite « Pavillon Marengo » cour carrée Nord
- N°22 alimente la partie dite « Pavillon Marengo » cour carrée Nord

DENON :

- N°6 alimente la partie Denon dite "Pavillon Daru" côté Nord Est
- N°7 alimente la partie Denon dite "Cours Visconti" côté Sud Est
- N°8 alimente la partie dite « Cour Lefuel » côté Sud
- N°9 alimente la partie Denon dite "Pavillon Mollien" côté Nord-Ouest
- N°14 alimente la partie dite « Cour Lefuel » côté Nord
- N°15 alimente la partie dite « Cour Lefuel » côté Nord
- N°16 alimente la partie dite « Cour Lefuel » côté Sud-Est
- N°17 alimente la partie dite « Voute Lesdiguières »
- N°18 alimente la partie dite « Cour Lefuel » côté Sud-Est
- N°19 alimente la partie dite « Cour Lefuel » côté Sud


FLORE :

- N°10 alimente la partie dite "Pavillon des Etats" côté Nord
- N°11 alimente la partie dite "Flore" côté Nord-Ouest
- N°20 alimente la partie dite « sous voute aile Flore »

PERFORMANCES :

Les colonnes ont un diamètre normal de 65 mm et permettent au minimum l'alimentation de 2 lances de diamètre nominal 40/14 ou d'une lance de diamètre nominal 65/18.

Les prises d'incendie sont placées à une hauteur de 0,80 m à 1,50 m au-dessus de son niveau d'accès ; elles sont inclinées vers le sol avec un angle d'environ 45°.

CARACTERISTIQUES GENERALES RESEAUX COLONNES SECHES LOUVRE	DATE : 21/02/19	
	FICHER : LVT_GENN	
	CODE	
	FOLIO N°:CS(I-01/03)	