

Centre hospitalier - Vannes

Désenfumage Naturel



Centre hospitalier - Vannes

Désenfumage Naturel

Caractéristiques principales des travaux à exécuter

Demandes:

Mise en place d'un dispositif de désenfumage naturel sur 15 zones avec commande depuis le Centralisateur de Mise en Sécurité Incendie (CMSI).

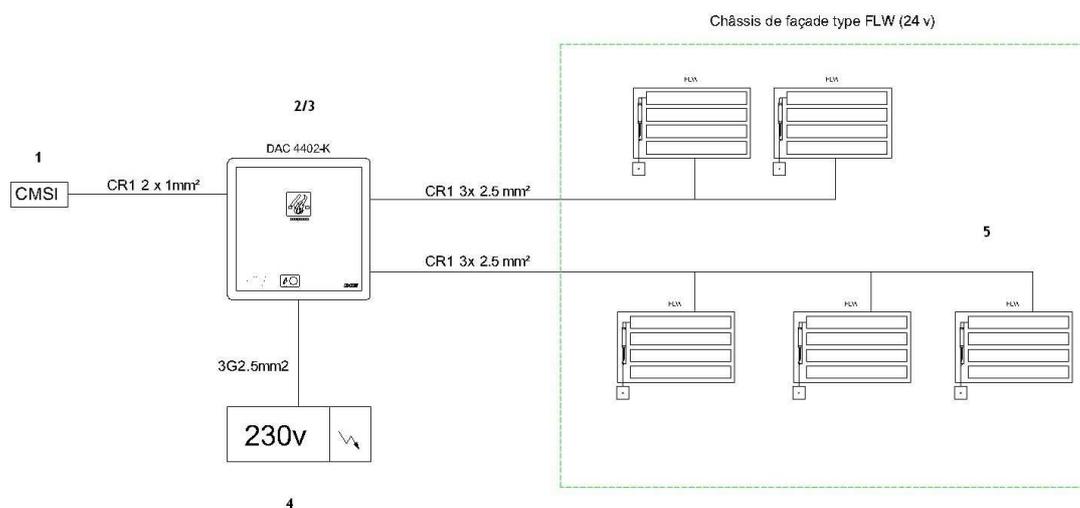
Solutions:

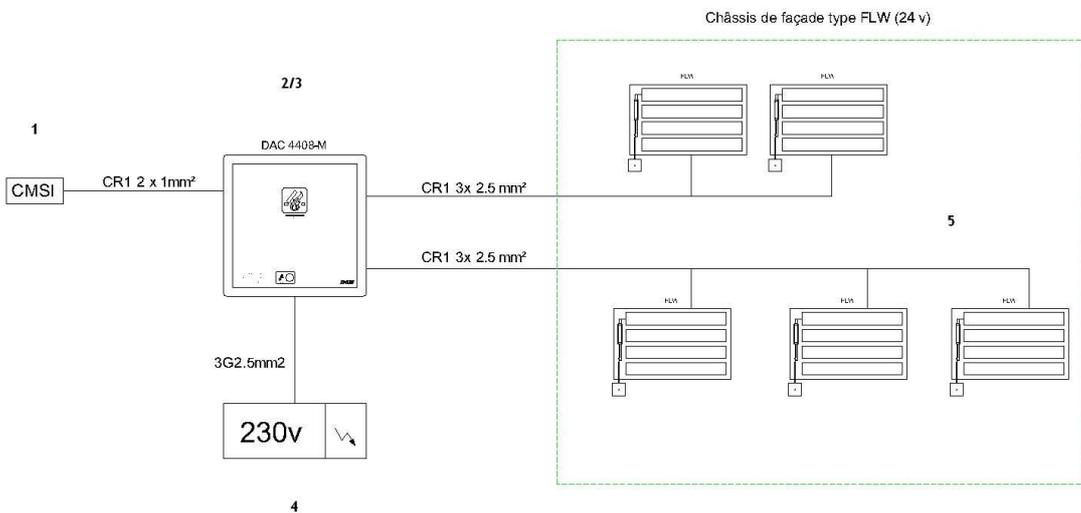
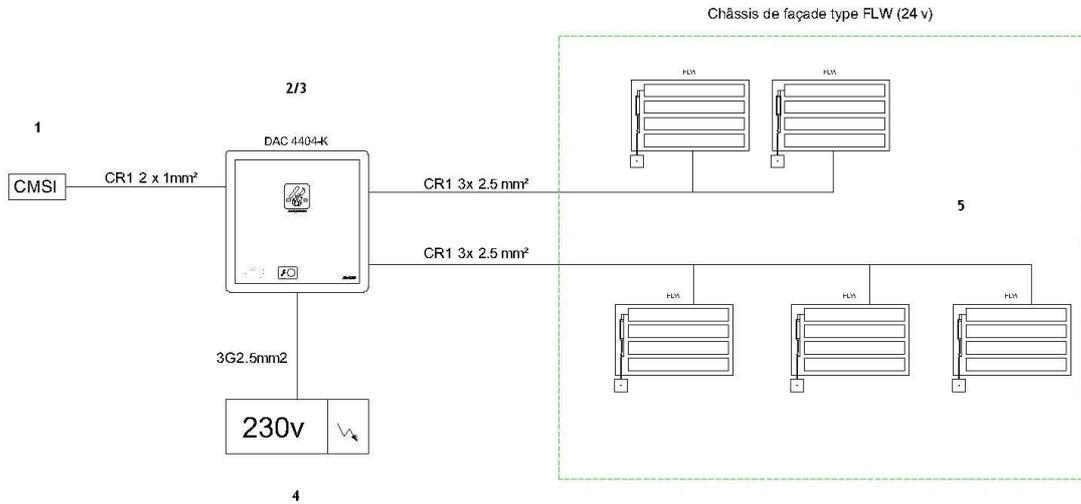
Asservissement des ouvrants de désenfumage (DENFC) par un Dispositif Adaptateur de Commande électrique (DAC) (1 ligne de commande par zone de désenfumage).

DENFC: Châssis de façade à lames électriques (24V).

Déclenchement à distance du DAC depuis le Centralisateur de Mise en Sécurité Incendie (CMSI).

Synoptique de l'installation





Légende:

- 1: Centralisateur de Mise en Sécurité Incendie (CMSI)
- 2: Dispositif Adaptateur de Commande (DAC) type DAC4402-K et DAC4404-K et DAC4408-M
- 3: Alimentation électrique de sécurité (AES)
- 4: Alimentation électrique (230V)
- 5: Châssis de façade (DENFC) type FLW (24V)

Description de l'installation

Au présent lot:

- Centrale de désenfumage 2A type DAC4402-K avec AES intégré de chez AGORA.
- Centrale de désenfumage 4A type DAC4404-K avec AES intégré de chez AGORA.
- Centrale de désenfumage 8A type DAC4408-M avec AES intégré de chez AGORA.
- Châssis de façade (DENFC) type FLW (24V) de chez AGORA.
- Branchement des matériels, synoptique, plan de câblage, essais et mise en service de l'installation.

Au lot électricité:

- Alimentation électrique (230V) de la centrale.
- Centralisateur de Mise en Sécurité Incendie (CMSI).
- Liaisons électriques entre les matériels (châssis de façade, centrale de désenfumage, CMSI).