



RAPPORT DE VÉRIFICATION

- Dispositif de désenfumage

Rendu compte à : M. Didier AUBARET (Service prévention) (0466785136) (0616243842) (didier.aubaret@mines-ales.fr)
Accompagné par : M. Didier AUBARET (Service prévention) (0466785136) (0616243842) (didier.aubaret@mines-ales.fr)

N° de rapport :
12817931-001-1
Date : 16/09/2022

Lieu d'intervention :
IMT MINES ALES
6 AVENUE DE CLAVIERES
30319 ALES CEDEX
Référence Client : 43967587

Date(s) d'intervention :
Du 12/09/2022 au 12/09/2022
Intervenant :
Mr TRICOIT OLIVIER



SANS
OBSERVATION

Ce rapport comporte 7 pages - Version modèle rapport IndaliaBIP_2.0.31

1. Récapitulatif des observations

INSTALLATION DE DESENFUMAGE

Sans observation

Sommaire

1. Récapitulatif des observations	2
2. Généralités	4
2.1 Objectif des vérifications	4
2.2 Classement de l'établissement	4
2.3 Références réglementaires	4
2.4 Périodicité	4
2.5 Installations vérifiées	4
2.6 Rapport(s) de vérification avant mise en service	5
2.7 Modifications depuis les précédentes vérifications	5
2.8 Commentaires relatifs au déroulement de la prestation	5
2.9 Registre de sécurité	5
3. Installation de désenfumage	6
3.1 Nature des installations ou équipements vérifiés	6
3.2 Vérification des installations ou équipements	6

2. Généralités

2.1 Objectif des vérifications

La prestation a pour but de vérifier l'état apparent et le fonctionnement des installations. Ces vérifications visent la sécurité des personnes dans les établissements recevant du public.

2.2 Classement de l'établissement

Type : R Catégorie : 4 Selon : PV de la commission de sécurité
 Numéro : E00700282-001-10 Date : 09/10/2014
 Commentaire relatif au classement : BAT J/N

2.3 Références réglementaires

Règlement de sécurité contre l'incendie relatif aux établissements recevant du public :

- Arrêté du 25 juin 1980 : ☐ Article MS73 ☒ Article DF 10 ☐ Article U64
- Arrêté du 22 juin 1990 : ☐ Article PE4
- Autre : ☐

2.4 Périodicité

Périodicité : ☐ Annuelle ☒ Autre : à la demande de l'exploitant

2.5 Installations vérifiées

Moyens de secours

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Bouches et poteaux d'incendie privés | <input type="checkbox"/> Déversoirs ponctuels |
| <input type="checkbox"/> Robinets d'incendie armés | <input type="checkbox"/> Eléments de construction irrigués |
| <input type="checkbox"/> Colonnes sèches | <input type="checkbox"/> Appareils mobiles |
| <input type="checkbox"/> Colonnes en charge | |

Equipements hors SSI

- ☐ Système de détection incendie
- ☐ Equipement d'alarme
- ☐ Dispositifs résistant au feu
- ☐ **Système de sécurité incendie**
- ☒ **Installation de désenfumage**
- ☐ **Système d'Extinction Automatique à Gaz**
- ☐ **Système d'Extinction Automatique à eau type sprinkleur**
- ☐ **Installation de gaz médicaux**
- ☐ **Autres dispositifs et équipements :**

2.6 Rapport(s) de vérification avant mise en service

Les installations et équipements visés par le présent rapport doivent avoir impérativement fait l'objet d'une vérification de conformité avant mise en service ou après travaux. Les présentes vérifications techniques ne portent pas sur la conformité des installations et des équipements.

2.7 Modifications depuis les précédentes vérifications

(Portées à notre connaissance)

Modifications depuis les précédentes vérifications :

☐ Oui (si oui, préciser) ☒ Non

Aucune modification ne nous a été signalée

Les installations ont fait l'objet d'un incident depuis notre dernière visite:

☐ Oui (si oui, préciser) ☒ Non

Aucun incident ne nous a été signalé

2.8 Commentaires relatifs au déroulement de la prestation

Aucun commentaire concernant la vérification

2.9 Registre de sécurité

☒ Visé par nos soins ☐ Non présenté

3. Installation de désenfumage

3.1 Nature des installations ou équipements vérifiés

Composition générale de l'installation

<input type="checkbox"/> Circulation	<input type="checkbox"/> Mécanique	<input checked="" type="checkbox"/> Locaux	<input type="checkbox"/> Mécanique
	<input type="checkbox"/> Naturel		<input checked="" type="checkbox"/> Naturel
	<input type="checkbox"/> Mise en surpression		<input type="checkbox"/> Mise en surpression
<input checked="" type="checkbox"/> Escaliers	<input checked="" type="checkbox"/> Naturel	<input type="checkbox"/> Atrium	<input type="checkbox"/> Mécanique
	<input type="checkbox"/> Mise en surpression		<input type="checkbox"/> Naturel
<input type="checkbox"/> Parc de stationnement couvert	<input type="checkbox"/> Mécanique		
	<input type="checkbox"/> Naturel		

Installation. intégrée à un système de sécurité incendie : ☐

Catégorie du SSI : ☐ A ☐ B ☐ C ☐ D ☐ E

Dispositif de commande automatique :

Dispositif de commande Manuel :

DAS Concernés : ☐ Volet ☐ Clapet ☐ Coffret de relayage ☐ Exutoires ☐ Ouvrants

Installation non intégrée à un système de sécurité incendie : ☒

Dispositif de commande automatique :

Dispositif de commande manuel : Pneumatique

DAS Concernés : ☐ Volet ☐ Clapet ☐ Coffret de releyage ☒ Exutoires ☒ Ouvrants

3.2 Vérification des installations ou équipements

Résultats et avis (légende : S satisfaisant - NS non satisfaisant - NV non vérifié - SO sans objet)

Examen documentaire

Identification	Repère(*)	Avis	N°Obs
Dossier technique	Plan d'évacuation	S	
Rapport de vérification après travaux suite à modification	2021	S	

(*) Repère : date et origine du document : installateur, organisme,...

Avis portant sur :

- **Dossier technique** : Plan d'implantation des matériels. Notice technique de l'équipement central si nécessaire. Tableau de corrélation des fonctions de désenfumage si nécessaire. Valeurs des débits théoriques pour désenfumage mécanique.
- **Rapport(s) de vérification après travaux** : Existence et contenu pour les modifications réalisées depuis la précédente visite et précisées au § 2.7.

Examen des équipements

Identification	Repère	Localisation	Avis	N°Obs
3 exutoires	Bâtiment J	couloir 1ER	S	
10 ouvrants	Bâtiment N	RDC	S	

Avis portant sur : (Limité aux parties visibles et accessibles sans démontage de l'installation)

- **Inspection de l'état apparent des parties visibles et accessibles de l'installation** : Dispositifs de désenfumage ; Commande ; Canalisations ; Câblerie.

- **Essais de fonctionnement** : Constat de position du DAS par déclenchement automatique et/ou manuel ; Constat de la signalisation d'état anomalie ; Arrêt de la ventilation de confort.

Mesures de vitesse, débits : locaux, circulations

☒ **Sans Objet**

Identification	Repère	Localisation	Section (m ²)	Vitesse Mesurée (m/s)	Débit m ³ /h	Débit Théorique m ³ /h (*)	Ratio Souffl / Extr	Avis	N° Obs
----------------	--------	--------------	---------------------------	-----------------------	-------------------------	---------------------------------------	---------------------	------	--------

(*) Suivant dossier technique de l'installation. Les résultats des mesures des débits de désenfumage peuvent prendre en compte une plage d'incertitude de mesure de l'ordre de 10%.

Mesures de surpression, vitesse : escaliers

☒ **Sans Objet**

Identification	Repère	Localisation	Surpression mesurée (Pa)	Surpression théorique (Pa)	Vitesse d'air (m/s)	Vitesse d'air théorique (m/s)	Avis	N° Obs
----------------	--------	--------------	--------------------------	----------------------------	---------------------	-------------------------------	------	--------

(IT 246 : Surpression ≥ 20 Pa ≤ 80 Pa Vitesse $> 0,5$ m/s)

Mesures de surpression, vitesse : circulations encloisonnées

☒ **Sans Objet**

Identification	Repère	Localisation	Surpression mesurée (Pa)	Surpression théorique (Pa)	Avis	N°Obs
----------------	--------	--------------	--------------------------	----------------------------	------	-------

(IT 246 : (avant le 22/03/2004) Surpression ≈ 20 Pa)

Relevés de différence de pression
☒ **Sans Objet**

Relevé de la différence de pression entre la cage d'escalier et la circulation adjacente.

Identification	Repère	Localisation	Différence de pression mesurée (Pa)	Différence de pression théorique (Pa)	Avis	N°Obs
----------------	--------	--------------	-------------------------------------	---------------------------------------	------	-------