



# STANDARD



Canadian Fire Alarm Association  
**CFAA-ACAI**  
L'association Canadienne D'Alarme Incendie

**Le :** 2026-01-23

**Monsieur / Madame:** Entreprises Électriques Grufil Inc.

**Projet :** MIMOSA-1

Monsieur / Madame,

La présente confirme que le système MAPLE ARMOR de modèle **FW106C** a été vérifié par notre technicien:

**Mr. Racim Maloufi**

La vérification a été effectuée selon la norme CAN/ULC-S537-2019, ainsi que selon les règles de l'art.  
Les travaux ont été finalisés le 11 Juillet 2025

Des anomalies ont été noté sur la feuille de remarques

Veuillez conserver en archives les informations ci-jointes.

Il est à noter que le rapport de vérification initial doit être conservé aussi longtemps que ce système est installé dans le bâtiment.

Veuillez accepter, Monsieur / Madame, l'expression de nos salutations distinguées.

GARY HÉRACLÈS ONÉLIEN

Directeur service mise en marche

Pièces jointes : **Rapport de vérification**

## 28 - Rapport de vérification du système d'alarme incendie

### 28.1- Rapport

Date de la vérification (MM/JJ/AAAA):	2025-06-28		
Date de révision du rapport (MM/JJ/AAAA):	06-28-2025		
Nom du bâtiment:	MIMOSA-1		
Adresse:	14650 BERNARD GEOFFRION		
Ville, province, code postal:			
Nom du propriétaire du bâtiment ou de ses représentants:	À déterminer		
No. du permis de construire (le cas échéant):	Inconnue	No du permis d'électricité (le cas échéant):	Inconnue
Fabricant du système:	Maple Armor	Numero du modèle:	FW105
Fonctionnement du système:	<input checked="" type="checkbox"/> À signal simple <input type="checkbox"/> À Double Signal <input type="checkbox"/> Autre (décrire le fonctionnement particulier): _____		
Le présent rapport comporte 32 pages			

A	L'ensemble du système d'alarme incendie a été vérifié conformément à la norme CAN/ULC-S537, Norme sur la vérification des systèmes d'alarme incendie.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
B	Il s'agit d'une vérification partielle pour un usage partiel.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input checked="" type="checkbox"/>
C	Il s'agit d'une vérification partielle d'un système d'alarme incendie qui a été remplacé progressivement.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input checked="" type="checkbox"/>
D	Ceci est une vérification d'une partie d'un système d'alarme incendie existant vérifié conformément à la section 27, Modification du système	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input checked="" type="checkbox"/>
E	Installation conforme à la conception et à la norme CAN/ULC-S524, Norme sur l'installation des systèmes d'alarme incendie (si la réponse est "Non", veuillez fournir une explication ci-dessous).	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
	Consigner l'édition de la norme CAN/ULC-S524 pour laquelle ce système a été vérifié:	2019	
	Consigner l'édition du code du bâtiment en vigueur sur le territoire applicable à la conception:	2015	
	Consigner l'édition du Code canadien de l'électricité en vigueur pour la conception:	2018	
F	La documentation du système d'alarme incendie est disponible sur place (conformément à la section 29, Documentation).	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
G	La séquence de fonctionnement du système d'alarme incendie spécifique dans la conception est confirmée et la documentation est disponible sur place (conformément à la section 29, Documentation).	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
H	Le système d'alarme incendie est relié à une centrale de réception d'alarme incendie.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
	Si le système est relié à une centrale de réception d'alarme incendie, indiquer les coordonnées de celle-ci: LANVAC : 1-833-937-1851		

I	Le système d'alarme incendie est entièrement fonctionnel (si la réponse est "Non" ou "S.O.", remplir la section des commentaires ci-dessous).	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input checked="" type="checkbox"/>
J	Commentaires: VOIR LACUNES		
K	Une copie du présent rapport sera remise à la personne suivante, propriétaire ou représentant du propriétaire de ce bâtiment: _____	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
	A-t-on relevé des lacunes au cours de la vérification? Se reporter à la page suivante, le cas échéant.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
	À la date suivante (JJ-MM-AAAA) , toutes les lacunes relevées ont été corrigés:		
	A-t-on émis des recommandations au cours de la vérification ? Se reporter à la page 4, le cas échéant.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>

La personne suivante est responsable de s'assurer que l'information contenue dans le présent rapport de vérification du système d'alarme incendie est exacte et complète:	
Nom en lettres moulées du vérificateur:	Louis-Philippe Duclos
Numéro d'enregistrement/d'identification:	n/a
Signature:	
Entreprise effectuant la mise à l'essai:	Maple Armor
Numéro de téléphone de l'entreprise:	514-631-3131

28.1.1 Les fiches d'inspection et d'essai exigées par la présente norme et la présente section doivent être présentées sous la forme d'un tableau, comme illustré. Les "notes" fournies dans cette section sont facultatives dans le rapport. Les essais ou les inspections ne peuvent être reformulés ou révisés selon un ordre ou un format différent. Pour leur propre utilisation, les entreprises peuvent reproduire ces rapports obligatoires et y ajouter des éléments comme un logo d'entreprise, à titre d'exemple.

## 28.2 Lacunes

28.2.1 Aux fins de la présente norme, on entend par "lacune" un dispositif ou une fonction qui:

- ne fonctionne pas comme prévu;
- est installé dans un endroit qui n'est pas facilement accessible aux fins d'utilisation, d'essai et d'entretien ou pour des raisons de sécurité;
- est installé dans un environnement qui n'est pas compatible avec les conditions de fonctionnement documentées du dispositif en question; ou
- est installé selon une orientation ou à un emplacement qui ne sont pas spécifiquement indiqués dans les directives d'installation du dispositif en question.

Note: Les emplacements d'installation des systèmes et des dispositifs peuvent différer de ceux décrits dans la norme CAN/ULC-S524 si une conception fondée sur la performance et d'autres documents de solution de rechange ont été soumis et approuvés par l'autorité compétente pour le système mis à l'essai.

**28.2 Lacunes**

dispositif ou une fonction qui:

b) est installé dans un endroit qui n'est pas facilement accessible aux fins d'utilisation, d'essai et d'entretien ou pour des raisons de sécurité; compatible avec les conditions de fonctionnement documentées du dispositif en question; ou dans les directives d'installation du dispositif en question.

a) ne fonctionne pas comme prévu; ou

d'entretien ou pour des raisons de sécurité;

Note: Les emplacements d'installation des systèmes et des dispositifs peuvent différer de ceux décrits dans la norme CAN/ULC-S524 si une conception fondée sur la performance et d'autres documents de solution de rechange ont été soumis et approuvés par l'autorité compétente pour le système mis à l'essai.

28.2.1 Aux fins de la présente norme, on entend par "lacune" un

c) est installé dans un environnement qui n'est pas

d) est installé selon une orientation ou à un emplacement qui ne sont pas spécifiquement indiqués

Note: Les emplacements d'installation des systèmes et

des dispositifs peuvent différer de ceux décrits dans la norme CAN/ULC-S524 si une conception fondée sur la performance et d'autres documents de solution de rechange ont été soumis et approuvés par l'autorité compétente pour le système mis à l'essai.

Doit être rempli par le principal responsable de la vérification du système d'alarme incendie - page 3

Point no.	Type de dispositif	Emplacement du dispositif	Article de la norme CAN/ULC-S537	Date de la correction (JJ-MM-AAAA)	No. Du bon de travail ou no. de référence	Entreprise qui a corrigé la lacune	Nom et no. De certificat du technicien
		IL YA DEUX CIRCUIT EN CLASSE A PAR ETAGE		15-07-2025	101141	Standard	Racim Maloufi
		IL ONT UTILISER UN CABLE 5/18 POUR LE RETOUR DES DEUX CIRCUIT DE SIGNALISATION PARREILLE POUR CHAQUE ETAGE		15-07-2025	101141	Standard	Racim Maloufi
		MANQUE UNE STATION MANUELLE DANS LA SALLE GICLEUR		15-07-2025	101141	Standard	Racim Maloufi
		GAINE NON TESTER		15-07-2025	101141	Standard	Racim Maloufi
		ARRET VENTILLATION NON TESTE		15-07-2025	101141	Standard	Racim Maloufi
		CENTRAL NON FONCTIONNEL		15-07-2025	101141	Standard	Racim Maloufi
		OUVERTURE DE PORTE NON TESTE					
		GENERATRICE NON TESTE		15-07-2025	101141	Standard	Racim Maloufi
		ISOLATEUR NON TESTE		15-07-2025	101141	Standard	Racim Maloufi
							10114
<p>Je comprends que toutes les lacunes notées dans le tableau ci-dessus ont été corrigées, nom du propriétaire du bâtiment ou de son représentant: _____, Signature: _____ et date (JJJ-MM-AAAA): _____.</p> <p>Note: Seul le tableau ci-dessus doit être mis à jour selon la correction des lacunes. Il n'est pas nécessaire de rédiger à nouveau le rapport au complet.</p>							

**28.3 Recommendations:**

28.3.1 Aux fins de la présente norme, une recommandation est une proposition ou une suggestion concernant les meilleures mesures à prendre pour apporter une amélioration aux composants du système, à son fonctionnement ou à son installation, y compris les considérations de sécurité, telles que:

- a) L'identification d'un équipement dépassé ou désuet;
- b) la disponibilité d'une technologie plus récente et plus rentable; ou
- c) d'autres méthodes de détection.

**Récommandations**

GSM PANNEAU PSU-1 NUMERO 20

## 29 Documentation

29.1 Des Examens doivent être réalisés pour s'assurer que la documentation est:

- a) facilement accessible pour l'autorité responsable de l'inspection
- b) conserver sur place en un seul endroit; et
- c) révisée et tenue à jour toute la durée de vie du système d'alarme incendie

A	Instruction pour réinitialiser le système et interrompre les signaux d'alarme.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
B	Instruction pour interrompre le signal de dérangement et mesures à prendre lorsque le signal de dérangement retentit.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
C	Description de la fonction de chaque commande et indicateur de fonctionnement du système d'alarme incendie.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
D	Description de l'aire ou de la zone protégée par chaque circuit de détection d'alarme (il peut s'agir d'une liste ou d'un plan).	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
E	Description du fonctionnement du signal d'alarme.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
F	Description de l'équipement auxiliaire commandé par le système d'alarme incendie.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
G	Pour les systèmes qui assurent la commande logique d'un système de désenfumage, documentation sur place qui comprend une séquence de fonctionnement du système de désenfumage.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input checked="" type="checkbox"/>
H	Schémas du bâtiment sur place qui indiquent clairement le type et l'emplacement de tout l'équipement de désenfumage (ventilateurs, registres, etc.).	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input checked="" type="checkbox"/>
I	Description du système d'alarme incendie:	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
	i) Séquence de fonctionnement (se reporter à l'article 5.9);	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
	ii) Directives d'utilisation (se reporter à l'article 5.9);	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
	iii) Description de chaque type de dispositif de terrain.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
	iv) Détails des fonctions du circuit d'entrée vers le circuit de sortie programmé pour les systèmes programmés;	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
	v) Raccordement à une centrale de réception d'alarme incendie, si les codes et règlements applicables l'exigent;	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
	vi) rapports de vérification précédents, le cas échéant;	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input checked="" type="checkbox"/>
	vii) plans du bâtiment indiquant la zonage de l'alarme incendie, l'adresse du dispositif et l'emplacement de chaque poste de contrôle, répondeur, source d'alimentation à distance, dispositif de terrain du système d'alarme incendie, y compris les isolateurs de défauts, les dispositifs auxiliaires et les annonceurs, ou les centres d'affichage et de contrôle;	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
	viii) copie du logiciel propre au site (le cas échéant).	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
J	Indiquer l'emplacement et le format de la documentation:		

## 30 Dispositifs de terrain, circuits connexes et tolérance aux défauts de circuit - Essai et inspections

NOTE 1: Se reporter aux articles 6.1.3, 6.3.1 et 10.3 ainsi qu'aux sous-sections 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6 et A6.4.5.

NOTE 2: Si un court-circuit se produit pendant une condition d'alarme, la signalisation à l'extérieur de la zone affectée peut être interrompue jusqu'à un maximum de 30 secondes. Se reporter à l'annexe A, sous-section A6.4.5.

OUI <input checked="" type="checkbox"/> = Correctement mis à l'essai		NON <input type="checkbox"/> = N'a pas été correctement mis à l'essai	S. O. <input type="checkbox"/> = Sans objet		
		(Se reporter aux lacunes à la section 28.2)	Fonction ou caractéristique absente sur ce système d'alarme incendie		
A	Raccordements aux bornes et type et calibre de conducteurs conformes à la norme CSA C22.1, Code canadien de l'électricité, section 32.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>	
B	Raccordements aux bornes et type et calibre de conducteurs conforme aux instructions d'installation du fabricant de l'équipement, à tous les points de raccordement du système.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>	
C	Bonnes polarités des circuits.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>	
D	Signal de dérangement en cas de défaut de continuité du dispositif classique.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>	
E	Signal de dérangement en cas de retrait du dispositif de terrain actif ou du dispositif d'appui.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>	
F	À l'aide d'un dispositif de vérification sur place, les dispositifs de contact et dispositifs sans contact ont été mis à l'essai afin de garantir leur fonctionnement normal et l'apparition d'une annonce au poste de contrôle ou au répondeur.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>	
G	Les circuits de classe A qui alimentent des dispositifs de terrain classiques ont été mis à l'essai afin de vérifier leur capacité de fournir un signal d'alarme de part et d'autre d'un défaut de continuité en un point éloigné électriquement du circuit.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>	
H	Indications de défaut à la terre lorsque le circuit est mis à l'essai à l'endroit du dispositif de terrain le plus éloigné électriquement; une feuille à la terre ne doit pas provoquer une indication de passage de l'état normal à l'état anormal.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>	
I	Le dispositif de terrain au point le plus éloigné électriquement de la source d'énergie (dans chaque circuit) reçoit la puissance nominale prévue dans les spécifications du fabricant.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>	
J	Conditions nominales adéquates des dispositifs de protection contre les surintensités remplaçables.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>	
K	Lorsque le câble à fibres optiques à plusieurs fils n'est pas dédié au système d'alarme incendie, celui-ci continue de fonctionner comme il se doit malgré les défauts qui peuvent toucher les autres systèmes qui partagent ce câble.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>	

L	Confirmer le fonctionnement de la tolérance aux pannes du circuit dans les conditions de DÉFAUT DE CONTINUITÉ (consigner le fonctionnement à la sous-section 33.2 Fiche du dispositif, et à la sous-section 33.4 Fiches d'essai de tolérance aux défauts de circuit).	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>	
M	Confirmer le fonctionnement de la tolérance aux pannes du circuit dans les conditions de DÉFAUT DE COURT-CIRCUIT (consigner le fonctionnement à la sous-section 33.2 Fiche du dispositif, et à la sous-section 33.4 Fiches d'essai de tolérance aux défauts de circuit).	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>	

N	Confirmer le fonctionnement de la tolérance aux pannes du circuit dans les conditions de DÉFAUT À LA TERRE (consigner le fonctionnement à la sous-section <u>33.2</u> , Fiche du dispositif, et à la sous-section <u>33.4</u> , Fiches d'essai de tolérance aux défauts de circuit).	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
O	Si des <i>isolateurs de défaut pour suite</i> sont fournis, confirmer le fonctionnement de la tolérance aux défauts du circuit de la suite dans les conditions de DÉFAUT DE COURT-CIRCUIT (consigner le fonctionnement à la sous-section <u>33.2</u> , Fiche du dispositif, et à la sous-section <u>33.4</u> , Fiches d'essai de tolérance aux défauts de circuit).	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>
P	En cas de condition d'alarme, confirmer le fonctionnement du dispositif du côté source de chaque module d'isolation de la suite résidentielle (confirmer le fonctionnement à la sous-section <u>33.2</u> , Fiche du dispositif, et à la sous-section <u>33.4</u> , Fiches d'essai de tolérance aux défaut de circuit).	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>
Q	Si des systèmes de <i>communication vocale</i> sont utilisés pour diffuser des messages qui ne sont pas liés à la sécurité des personnes (p. ex., radiomessagerie générale), la détection de défauts pour les <i>bus</i> ou circuits de <i>signalisation</i> est maintenue pendant la diffusion (confirmer le fonctionnement dans la sous-section <u>33.4</u> , Essai de supervision du circuit des messages non liés à la sécurité des personnes).	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>

### 31 Essai de fonctionnement de la tolérance aux défauts de circuit

NOTE 1 : Se reporter aux articles 6.1.3 et 5.5 ainsi qu'aux sous-sections 6.1, 6.2, 6.3, 6.5 et 6.6.

Remplir cette section pour chaque liaison de données des *postes de contrôle* ou des *répondeurs* .

Emplacement du <i>poste de contrôle</i> ou du <i>répondeur</i> :		SALLE ELECTRIQUE SOUS-SOL		
Identification du <i>poste de contrôle</i> ou du <i>répondeur</i> :		FW105		
Identification de la liaison de données : ALU1				
A	Les conditions anormales du système précisées au <u>Tableau 3.1</u> , Conditions anormales du système, ont été mis à l'essai au <i>poste de contrôle</i> ou au <i>répondeur</i> pour chaque liaison de données.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
B	Des <i>essais</i> indépendants ont été effectués sur chaque conducteur de liaison de données afin de vérifier si les alarmes et les dérangements sont signalés comme des <i>défauts</i> à la terre.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
C	Chaque conducteur d'une liaison de données de type A (DCLA) a été <i>mis à l'essai</i> afin de vérifier sa capacité de fournir un <i>signal d'alarme</i> de part et d'autre d'un <i>défaut de continuité</i> .	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
D	Si des liaisons de données sont installées sans isolation en cas de défaut, créer un <i>défaut de court-circuit</i> entre deux conducteurs sur chaque liaison de données lorsque l'alarme n'est pas en marche et confirmer la réception du dérangement et de la condition d'alarme de chaque liaison de données adjacente (consigner les résultats à la sous-section <u>33.4</u> , Fiches d'essai de tolérance aux défauts de circuit).	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>
E	Si des isolateur de défaut font partie de la liaisons de données reliées à des dispositifs de terrain, créer un court-circuit dans le câblage du côté isolé lorsque l'alarme n'est pas en marche et confirmer l'annonce du défaut. Faire ensuite fonctionner un dispositif de terrain du côté source et en confirmer l'activation au <i>poste de contrôle</i> ou au <i>répondeur</i> (consigner les résultats à la sous-section <u>33.4</u> , Fiches d'essai de tolérance aux défauts de circuit).	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
F	Si l'isolation en cas de défaut des liaisons de données est assurée entre les <i>postes de contrôles</i> ou les <i>répondeurs</i> , court-circuiter à tour de rôle de câblage sur site entre chaque paire de <i>poste de contrôle</i> ou de <i>répondeurs</i> et confirmer l'annonce du défaut et le fonctionnement à l'extérieur de la zone court-circuitée (consigner les résultats dans la sous-section <u>33.4</u> , Fiches d'essai de tolérance aux défauts de circuit).	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>

**32 Fiche du poste de contrôle ou du répondeur**
**32.1 Inspection du poste de contrôle ou du répondeur**

 NOTE 1 : Se reporter à l'article 5.4 et à la sous-section 8.2.

 NOTE 2 : Remplir la section pour chaque *poste de contrôle* ou répondeur.

Emplacement du <i>poste de contrôle</i> ou du répondeur :		SALLE ELECTRIQUE SOUS-SOL		
Identification du <i>poste de contrôle</i> ou du répondeur :		FW105		
A	Désignation du <i>circuit d'entrée</i> correctement identifiées et correspondant aux dispositifs de terrain raccordés.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
B	Désignations du <i>circuit de sortie</i> correctement identifiées et correspondant aux <i>dispositifs de terrain</i> raccordés.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
C	Désignations correctes des fonctions de contrôle communes et des indicateurs communs.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
D	Composants et modules enfichables bien en place.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
E	Câbles enfichables bien en place.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
F	Consigner la date, les révisions et les versions des <i>micrologiciels</i> et des <i>programmes logiciels</i> consignées.	Date : _____ Rév. : _____ Ver. : _____		
G	<i>Poste de contrôle</i> et <i>répondeur</i> propres et exempts de poussière et de saleté.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
H	Fusibles conformes aux <i>spécifications</i> du fabricant.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
I	Verrouillage du <i>poste de contrôle</i> ou du <i>répondeur</i> .	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
J	Solidité des points de raccordement du câblage aux <i>dispositifs de terrain</i> .	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
K	Débranchement de l'alimentation du <i>poste de contrôle</i> ou du <i>répondeur</i> conforme à la norme CSA C22. 1, Norme de sécurité relative aux installations électriques, Code canadien de l'électricité, première partie.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
L	Points d'entrée du câblage sur site des circuits et des séparations variés nécessaires entre les circuits conformes aux directives d'installation du fabricant.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
M	Câblage de l' <i>alimentation principale</i> conforme aux <i>spécifications</i> du fabricant.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
N	Les <i>postes de contrôle</i> ou les <i>répondeurs</i> avec le <i>mode autonomie</i> alimentent le même secteur pour les <i>circuits d'entrée</i> que pour les <i>circuits de sortie</i> .	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
O	Les <i>postes de contrôle</i> ou les <i>répondeurs</i> en <i>mode autonomie</i> sont équipés d'interrupteurs de réinitialisation et d'interrupteurs de neutralisation de signal et de signal de dérangement pourvus d'indicateurs visuels et d'indicateurs de <i>fonctionnement en mode dégradé</i> et de <i>fonctionnement</i> en mode autonomie.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
P	Chaque <i>poste de contrôle</i> ou <i>répondeur</i> doit être accompagné de directives d'utilisation, d'entretien et d'installation.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
Q	Indicateurs visuels des <i>postes de contrôle</i> ou des <i>répondeurs</i> conformes au <u>Tableau 8.1</u> , indicateurs visuels - Code des couleurs.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>

### 32.2 Mise à l'essai du poste de contrôle ou du répondeur

NOTE 1 : Se rapporter aux articles 5.4, 8.3.1 et 7.1.

NOTE 2 : Remplir la section pour chaque *poste de contrôle* ou *répondeur*.

Emplacement du <i>poste de contrôle</i> ou du <i>répondeur</i> :		SALLE ELECTRIQUE SOUS-SOL		
Identification du <i>poste de contrôle</i> ou du <i>répondeur</i> :		FW105		
A	Fonctionnement de l'indicateur visuel de mise sous tension.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
B	Indication de l'heure et de la date correspondant à la date du jour et à l'heure local.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
C	Fonctionnement du <i>signal de dérangement</i> visuel commun.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
D	Fonctionnement du signal de dérangement sonore commun.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
E	Fonctionnement de l'interrupteur de neutralisation du <i>signal de dérangement</i> .	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
F	Fonctionnement di <i>signal de dérangement</i> de panne de <i>l'alimentation principale</i> .	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
G	Fonctionnement du <i>signal de dérangement</i> lors d'essais de défaut à la terre <i>positifs et négatifs</i> .	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
H	Fonctionnement du <i>signal d'alerte</i> .	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
I	Fonctionnement du <i>signal d'alarme</i> .	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
J	Fonctionnement du passage automatique du <i>signal d'alerte</i> au <i>signal d'alarme</i> . Durée : _____	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>
K	Fonctionnement du passage manuel du <i>signal d'alerte</i> au <i>signal d'alarme</i> .	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
L	Fonctionnement de la fonction d'annulation du passage automatique du <i>signal d'alerte</i> au <i>signal d'alarme</i> (accusé de réception) sur un système à double signal.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
M	Fonctionnement de la fonction de désactivation de l'interruption du <i>signal d'alarme</i> .	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
N	Fonctionnement de l'interruption manuelle du <i>signal d'alarme</i> .	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
O	Fonctionnement de l'indication visuelle de l'interruption du <i>signal d'alarme</i> .	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
	Déclenchement automatique des <i>signaux d'alarme</i> , après interruption, en cas			

P	de réception d' <i>alarme subséquente</i> provenant d'une autre zone d'alarme incendie exigée par le CNB.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
Q	Durée du <i>signal d'alarme</i> avant l'interruption automatique.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
R	<i>Signaux d'alarme</i> sonores et visuels programmés et fonctionnant conformément à la <i>conception</i> et aux <i>spécifications</i> .	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
S	Fonctionnement du <i>circuit d'entrée</i> , de l'alarme et du dispositif de surveillance, y compris les indications sonores et visuelles.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
T	Indication de dérangement provoquée par un défaut de surveillance du <i>circuit d'entrée</i> .	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
U	Fonctionnement des indicateurs d'alarme du <i>circuit de sortie</i> .	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
V	Indication de dérangement provoquée par un défaut de surveillance du <i>circuit de sortie</i> .	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>
W	Fonctionnement de l' <i>essai</i> des indicateurs visuels ( <i>essai</i> de lampes).	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
X	Séquences de signal codé fonctionnant au moins le nombre de fois nécessaires et suivies d'un déclenchement de <i>signal d'alarme</i> approprié.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
Y	Séquences de signal codé non interrompues par une <i>alarme subséquente</i> .	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
Z	Signal de dérangement provoqué par une dérivation de circuit du <i>dispositif auxiliaire</i> .	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
AA	Fonctionnement du <i>circuit d'entrée</i> vers le <i>circuit de sortie</i> , y compris les <i>circuits des dispositifs auxiliaires</i> pour assurer le bon fonctionnement du programme, selon la <i>conception</i> et les <i>spécifications</i> .	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
BB	Fonctionnement du réarmement du système.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
	Consigner la durée du réarmement : 60s			
CC	Fonctionnement de la commutation de l' <i>alimentation principale</i> à l' <i>alimentation de secours</i> .	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
DD	<i>Poste de contrôle</i> ou <i>répondeur mis à la terre</i> par continuité des masses.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
EE	Vérification de la <i>confirmation de changement d'état</i> ( <i>détecteurs de fumée</i> seulement).	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>

### 32.3 Essai de communication vocale

NOTE : Se reporter aux articles 5.4 et 8.4.1.

Il n'y a pas de fonctions de <i>communication vocal</i> sur ce système. <input checked="" type="checkbox"/>				
A	Fonctionnement de l'indicateur de mise sous tension.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
B	Fonctionnement du <i>signal de dérangement</i> visuel commun.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
C	Fonctionnement du <i>signale de dérangement</i> sonore commun.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
D	Fonctionnement de l'interrupteur de neutralisation du <i>signal de dérangement</i> .	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
E	Fonctionnement de la <i>radiomessagerie vocal</i> , y compris l'indicateur visuel.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
F	Fonctionnement des <i>circuits de sortie</i> pour certains <i>radiomessages vocaux</i> , y compris l'indication visuelle.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
G	Fonctionnement des <i>circuits de sortie</i> en cas de fonctionnement défectueux de certains <i>radiomessages vocaux</i> , y compris l'indication visuelle.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
H	Fonctionnement du microphone, y compris le bouton de communication.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
I	Fonctionnement de la <i>radiomessagerie vocale</i> ne nuisant pas à la temporisation initiale de désactivation du <i>signal d'alerte</i> ou du <i>signal d'alarme</i> .	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
J	Fonctionnement de la <i>radiomessagerie vocale</i> (en <i>alimentation de secours</i> seulement).	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
K	Passage automatique à un amplificateur de secours en cas de panne d'un amplificateur normal.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
L	Fonctionnement des <i>circuits</i> de réception d'appel d'un <i>téléphone d'urgence</i> , y compris les indicateurs sonores et visuelles.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
M	Fonctionnement des <i>circuits</i> des <i>téléphones d'urgence</i> , y compris les <i>communications vocales</i> bidirectionnelles.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
N	Fonctionnement des <i>circuits</i> en cas de fonctionnement défectueux des <i>téléphones d'urgence</i> y compris l'indication visuelle.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
O	Fonctionnement des communication verbales par <i>téléphone d'urgence</i> .	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
P	Fonctionnement de la tonalité indiquant que le <i>téléphone d'urgence</i> est disponible ou en cours d'utilisation au combiné.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
Q	En mode veille, condition de dérangement propre à un <i>bus</i> défectueux de <i>communication vocale</i> par radiomessagerie, signal d'alerte, signal d'alarme ou <i>téléphone d'urgence</i> provoquée par un court-circuit ou un circuit ouvert sur le <i>bus</i> .	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
R	Si le système de <i>radiomessagerie vocal</i> est également utilisé pour des messages non liés à la sécurité des personnes, les messages liés à la sécurité des personnes ont la priorité.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>

**32.4 Essai de supervision du circuit des messages non liés à la sécurité des personnes**

 NOTE 1 : Se reporter aux articles 8.4.1 et 8.4.2.

 NOTE 2 : Se reporter à l'annexe A, sous-section A8.4.1, pour obtenir une explication des exigences relatives à la supervision des circuits de haut-parleurs d'alarme incendie lorsqu'ils sont utilisés pour diffuser des messages sonores non liés à une alarme d'incendie.

Emplacement de l'essai de défaut de circuit.	Numéro de circuit.	Type de défaut effectué (cocher tout ceux qui s'appliquent).			Annonce de défaut du circuit du haut-parleur confirmée sur le tableau de commande de l'alarme incendie.	
		Défaut de court-circuit.	Défaut à la terre.	Défaut de continuité	Oui	Non
Indiquer la zone prise en charge par le circuit de haut-parleurs dans laquelle le défaut a été effectué et confirmé pendant la diffusion de messages sonores <b>NON LIÉS À UNE ALARME INCENDIE.</b>	Indiquer la zone de circuit prise en charge.					
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**32.5 Temps de réponse des systèmes requis**

 NOTE 1 : Se reporter aux articles 5.4, 8.4.1, 8.5.1 et 14.1, point d).

 NOTE 2 : Remplir la section pour chaque *poste de contrôle* ou *répondeur* .

Emplacement du <i>poste de contrôle</i> ou du <i>répondeur</i> : SALLE ELECTRIQUE SOUS-SOL				
Identification du <i>poste de contrôle</i> ou du <i>répondeur</i> : FW105				
A	Déclenchement des <i>avertisseurs sonores</i> et avertisseur visuels de la même zone d'alarme incendie à déclenchement manuel en moins de 5 s.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	-
B	Déclenchement des <i>avertisseurs sonores</i> et avertisseurs visuels en moins de 10 s.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	-
	Déclenchement des signaux d'entrée subséquents en moins de 10 s.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	-
C	Déclenchement de la <i>connexion à distance</i> en moins de 10 s.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>
D	Déclenchement du début de la séquence du dispositif de libération en moins de 10 s.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>
E	Déclenchement de l'annonce requis en moins de 10 s.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	-
	Déclenchement des signaux d'entrée subséquents en moins de 10 s.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	-
F	Déclenchement du <i>poste central d'alarme et de commande</i> requis en moins de 10 s.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
	Déclenchement des signaux d'entrée subséquents en moins de 10 s.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	
G	Déclenchement des <i>circuits auxiliaires</i> en moins de 10s	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
	Déclenchement des signaux d'entrée subséquents en moins de 30 s.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	
Note: Se rapporter au <u>Tableau 6.1</u> pour connaître les temps de réponse des systèmes requis.				

**32.6 Systèmes de réseau à grande échelle**

NOTE : Se rapporter à l'article 5.4 et à la section 9.

A	Les postes de contrôle et les répondeurs alimentent le même secteur pour les <i>circuits d'entrée</i> que pour les <i>circuits de sortie</i> .	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>
B	Les postes de contrôle ou les répondeurs avec un <i>mode autonomie</i> sont équipés d'interrupteurs de réinitialisation et d'interrupteurs de neutralisation de signal et de signal de dérangement pourvus d'indicateurs visuels et d' <i>indicateurs de fonctionnement en mode dégradé</i> et de fonctionnement en <i>mode autonomie</i> .	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
C	Un <i>défaut de continuité</i> , défaut de <i>court-circuit</i> entre deux-conducteurs ou un <i>défaut à la terre</i> sur le réseau produit un <i>signal de dérangement</i> à chaque nœud et une capacité de réception d'alarme prolongée à chaque nœud dans de telles conditions.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
D	En cas de défaillance de la liaison des données, chaque <i>poste de contrôle</i> ou <i>repondeur</i> équipé d'un mode autonomie est en mesure de recevoir une alarme et d'assurer le fonctionnement du circuit de sortie dans l'aire prise en charge par le <i>poste de contrôle</i> ou le <i>repondeur</i> .	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
E	En cas de conditions de défaillance de plusieurs liaisons de données que créent ainsi deux segments de réseau, le <i>poste de contrôle</i> ou <i>repondeur</i> pourvu d'un <i>fonctionnement en mode dégradé</i> de chaque segment peut exécuter les opérations suivantes:			
	i) les signaux fonctionnent conformément à la séquence de fonctionnement du système;	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>
	ii) Les <i>signaux d'alerte</i> et <i>d'alarme</i> sont synchronisés dans chaque segment de réseau distinct;	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>
	iii) Les commandes des <i>dispositifs auxiliaires</i> continuent de fonctionner dans chaque segment de réseau;	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>
	iv) Les interrupteurs d'accusé de réception, de réinitialisation et de neutralisation de signal et de signal de dérangement pourvus d'indicateurs visuels et d'indicateurs de <i>fonctionnement en mode dégradé</i> et de <i>fonctionnement en mode autonomie</i> sont en marche, et ce, pour chaque segment.	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>

### 32.7 Inspection de l'alimentation

NOTE 1 : Se reporter aux articles 5.4, 10.1 et 10.2

NOTE 2 : Remplir la section pour chaque *poste de contrôle*, *répondeur* ou alimentation

Emplacement du <i>poste de contrôle</i> ou du <i>répondeur</i> : SALLE ELECTRIQUE SOUS-SOL				
Identification du <i>poste de contrôle</i> ou du <i>répondeur</i> : FW105				
Emplacement du dispositif de sectionnement ou du disjoncteur du <i>circuit</i> :SALLE ELECTRIQUE				
Identification du dispositif de sectionnement ou du disjoncteur du <i>circuit</i> :PANNEAU PSU-1 NUMERO 6				
	Conforme aux exigences de la norme CAN/ULC-S524, Norme sur l'installation des systèmes d'alarme incendie, et de la norme CSA C22.1, Norme sur la sécurité relative aux installations électriques, Code canadien de l'électricité, première partie, section 32.	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
A	Protection fusible conforme aux conditions nominales affichées par le fabricant du système	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
B	Alimentation principale équipée du dispositif de sectionnement déterminé	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
C	Alimentation suffisante pour les besoins du système	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
D	Alimentation des <i>dispositifs auxiliaires</i> assurée par une source distincte de l'alimentation du <i>poste de contrôle</i> ou du <i>répondeur</i> du système d'alarme incendie	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
E	Alimentation des dispositifs auxiliaires assurée par le poste de contrôle ou le répondeur conçu pour une telle alimentation	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>
F	Enregistrement des <i>dispositifs auxiliaires</i> alimentés par le <i>poste de contrôle</i> ou le <i>répondeur</i>	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>

### 32.8 Vérification de l'alimentation de secours

NOTE 1 : Se reporter aux articles 5.4, 10.4, 10.5 et C2.1, points a) à c)

NOTE 2 : Remplir la section pour chaque type d'alimentation de secours.

Emplacement de l'alimentation de secours :		À l'intérieur du PAI		
Identification de l'alimentation de secours :		FW105		
Alimentation de secours fournie par:				
Batteries <input checked="" type="checkbox"/>	Générateur <input type="checkbox"/>	Alimentation sans coupure <input type="checkbox"/>	Système combiné <input type="checkbox"/>	
Durée de fonctionnement de l'alarme à pleine charge requise par le CNB	2h <input type="checkbox"/>	1h <input type="checkbox"/>	30 min <input checked="" type="checkbox"/>	5 min <input type="checkbox"/>
Nombre de batteries installées: 2		12 Vcc	18 Ah	
Emplacement de l'alimentation de secours :				

ESSAIS DES BATTERIES (Référence: <u>10.4</u> )				
A	Type de batterie recommandé par le fabricant	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
B	Conditions nominales de la batterie suffisantes d'après les calculs fondée sur la pleine charge du système	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
C	Tension de la batterie lorsque la source d'alimentation principale est sous tension	Tension:	27.2	Vcc
		Courant:	0.1	A
D	Tension de la batterie lorsque la source d'alimentation principale est coupée et le système d'alarme incendie est en mode surveillance	Tension:	26.3	Vcc
		Courant:	0.3	A
E	Tension de la batterie lorsque la source d'alimentation principale est coupée et le système d'alarme incendie est en condition d'alarme pleine charge.	Tension:	25.7	Vcc
		Courant:	4.4	A
F	Batterie exempte de dommages	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
G	Bornes de la batterie nettoyées et lubrifiées	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
H	Bornes de la batterie serrées	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
I	Niveau d'électrolyte correct	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
J	Densité de l'électrolyte conforme aux spécifications du fabricant	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
K	Aucune fuite d'électrolyte	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
L	Ventilation adéquate	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
M	Code de date du fabricant de la batterie	Date:	2025-06-28	
N	Signal de dérangement au poste de contrôle d'alarme incendie provoqué par le débranchement de la batterie	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
O	Indiquer le type d'essai de batterie effectué:			
	i) Vérification au moyen d'un essai démontrant que la batterie fournit la charge de surveillance nécessaire pendant 24 heures suivi d'un essai démontrant qu'elle fournit le courant de pleine charge nécessaire; ou	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input checked="" type="checkbox"/>	
	ii) Essai silencieux accéléré (se reporter à l'annexe <u>C1</u> , Nouvelle méthode d'essai silencieux accéléré); ou	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	
	iii) Méthode des fabricants de batteries (se reporter à l'annexe <u>C1</u> ). Préciser: _____	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input checked="" type="checkbox"/>	

P	Consigner la capacité de la batterie calculée (se reporter à l'annexe C2.1, point c)	11.28		
Q	Après la fin des essais, consigner la tension aux bornes de la batterie	27.3	Vcc	
R	Après les essais, confirmation que la tension de la batterie n'est pas inférieure à 85% de la tension nominale	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
ESSAIS DU GÉNÉRATEUR DE SECOURS (Référence: <u>10.5</u> )				
A	Le générateur alimente le circuit c.a. relié au système d'alarme incendie	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
B	Une condition de dérangement au générateur de secours doit provoquer un signal de <i>dérangement sonore</i> commun ainsi qu'une indication visuelle sur l' <i>annonceur</i> correspondant	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
C	L'état de fonctionnement du générateur de secours doit provoquer un <i>signal de dérangement</i> sonore commun ainsi qu'une indication visuelle sur l' <i>annonceur</i> correspondant	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
Identification de l'alimentation de secours:				
D	Essais coordonnés avec ceux du générateur de secours	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
E	Un niveau de carburant bas se traduit par un signal de dérangement sonore et une indication visuelle à l'annonceur requis	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
Générateur alimenté en: <input type="checkbox"/> carburant diesel <input type="checkbox"/> gaz naturel <input type="checkbox"/> autre:				
Niveau de carburant	% de la pleine capacité:	___ %	Temps de fonctionnement estimé:	Heures: _____
Seuil de niveau de carburant bas: _____ <input type="checkbox"/> de pleine capacité g <input type="checkbox"/> ons lit <input type="checkbox"/> s				

### 32.9 Inspection de l'annonceur

NOTE 1 : Se reporter à l'article [11.1](#)

NOTE 2 : Cette action s'applique à l'*annonceur* principal comme l'exige le Code national du bâtiment du Canada

Emplacement de l' <i>annonceur</i> :		SALLE ELECTRIQUE SOUS-SOL		
Identification de l' <i>annonceur</i> :		FW105		
A	Fonctionnement de l'indicateur de mise sous tension	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
B	Étiquettes de désignation des zones individuelles d'alarme et de surveillance correctement marquées	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
C	Confirmation que les indications individuelles d'alarme et de surveillance sont correctement marquées lorsque des dispositifs individuels sont annoncés	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
D	Confirmation de l'étiquette ou du descripteur programmé et de l'emplacement des dispositifs lorsque des <i>dispositifs de terrain d'appui</i> actifs sont utilisées	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
E	Fonctionnement du signal de <i>dérangement</i> commun	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
F	Fonctionnement de l' <i>essai</i> des indicateurs visuels (essai de lampes)	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
G	Cablage d'entrée du <i>poste de contrôle</i> ou du <i>répondeur</i> supervisé et de type et de calibre corrects, conformément aux exigences d'installation du cablage fournies par le fabricant de l'équipement	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>
H	Fonctionnement de l'indicateur visuel de l'interruption du <i>signal d'alarme</i>	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
I	Fonctionnement des interrupteurs des fonctions auxiliaires conformément à leur <i>conception</i> et à leurs <i>spécifications</i>	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>
J	Fonctionnement des indicateurs visuels des fonctions auxiliaires	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>
K	Fonctionnement de l'activation manuelle du <i>signal d'alarme</i> et de l'indication	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
L	Affichages visibles à l'emplacement de l'installation	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
M	Fonctionnement sur l'alimentation de secours	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
N	Indicateurs visuels conformes au <a href="#">Tableau 8.1</a> , Indicateurs visuels - Code des couleurs	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
O	Le cas échéant, fonctionnement de l' <i>affichage séquentiel</i> sur plusieurs lignes conforme à la sous-section <a href="#">32.10</a> (Annonceurs ou affichages séquentiels)	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>

**32.10 Annonceurs ou affichages séquentiels**

 NOTE 1 : Se reporter à la section 11 et à la sous-section 32.9 point o), inspection de l'annonceur

NOTE 2 : Si le système d'alarme incendie UTILISE des annonceurs à distance, remplir la sous-section 32.10 pour chaque annonceur ou affichage séquentiel.

Il n'y a pas d'annonceurs ou d'affichages séquentiels sur ce système. <input type="checkbox"/>				
Emplacement de l'annonceur ou de l'affichage séquentiel:		SALLE ELECTRIQUE SOUS-SOL		
Identification de l'annonceur ou de l'affichage séquentiel:		FW105		
A	Fonctionnement de l'indicateur de mise sous tension	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
B	Étiquettes de désignation des zones individuelles d'alarme et de surveillance correctement marquées	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
C	Confirmation que les indications individuelles d'alarme et de surveillance sont correctement marquées lorsque des dispositifs individuels sont annoncés	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
D	Confirmation de l'étiquette ou du descripteur programmé et de l'emplacement des dispositifs lorsque des <i>dispositifs de terrain d'appui</i> actifs sont utilisées	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
E	Fonctionnement du signal de <i>dérangement</i> commun	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
F	Fonctionnement de l' <i>essai</i> des indicateurs visuels (essai de lampes)	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
G	Surveillance du cablage d'entrée du <i>poste de contrôle</i> ou du <i>répondeur</i>	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
H	Fonctionnement de l'indicateur visuel de l'interruption du <i>signal d'alarme</i>	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
I	Fonctionnement des interrupteurs des fonctions auxiliaires conformément à leur <i>conception</i> et à leurs <i>spécifications</i>	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>
J	Fonctionnement des indicateurs visuels des fonctions auxiliaires	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>
K	Fonctionnement de l'activation manuelle du <i>signal d'alarme</i> et de l'indication	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
L	Affichages visibles à l'emplacement de l'installation	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>

**32.11 Mise à l'essai et inspection de l'indicateur de signal de dérangement à distance**

 NOTE 1 : Se reporter à la section 11.3 et à la sous-section 32.9 point o).

 NOTE 2 : Si le *système d'alarme incendie* UTILISE un indicateur de signal de dérangement à distance, remplir la sous-section 32.11 pour chaque *indicateur de signal de dérangement à distance*.

Il n'y a pas d'indicateurs de signal de dérangement à distance sur ce système. <input checked="" type="checkbox"/>				
Emplacement de l'indicateur de signal de dérangement à distance:				
Identification de l'indicateur de signal de dérangement à distance:				
A	Surveillance du cablage d'entrée du <i>poste de contrôle</i> ou du <i>répondeur</i>	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
B	Fonctionnement du signal de <i>dérangement</i> visuel	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	
C	Fonctionnement du signal de dérangement sonore	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	
D	Fonctionnement de l'interruption du signal de dérangement sonore	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	

**32.12 Mise à l'essai de l'imprimante**

 NOTE 1 : Se reporter à l'article 12.1

 NOTE 2 : Si le *système d'alarme incendie* UTILISE des imprimantes, remplir la sous-section 32.12 pour chaque imprimante.

Il n'y a pas d'imprimante sur ce système. <input checked="" type="checkbox"/>				
Emplacement de l'imprimante:				
Identification de l'imprimante:				
A	Fonctionnement conforme à sa conception et à ses spécifications	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
B	Impression correcte de la zone de chaque dispositif de déclenchement d'alarme	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>

**32.13 Mise à l'essai des circuits des dispositifs auxiliaires**

 NOTE : Se reporter à l'article 8.3.1, point aa), et à l'article 10.2, point f).

Type particulier de circuit auxiliaire	Circuit auxiliaire alimenté par:		Confirmation du fonctionnement du circuit auxiliaire		Méthode de confirmation Se reporter à l'annexe A- A32.13
	SAI*, cocher s'il y a lieu	Autres Préciser			
	<input type="checkbox"/>	Systeme CA	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	Essais réels
	<input type="checkbox"/>		Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>		Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>		Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>		Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>		Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>		Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>		Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>		Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>		Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	

\* SAI - Systeme d'alarme incendie

 Note : Les essais indiqués sur ce formulaire peuvent ne pas inclure l'essai de fonctionnement réel des dispositifs auxiliaires, sauf lorsque cela est indiqué dans la colonne Méthode de confirmation. Se reporter à l'annexe A (à titre informatif), Éléments d'explication, article A32.13.

**32.14 Interconnexion avec la centrale de réception d'alarme incendie**

 NOTE 1 : Se reporter à l'article 8.3.2.

 NOTE 2 : Si le *système d'alarme incendie* COMPORTE une interconnexion à la centrale de réception d'alarme incendie, remplir la sous-section 32.14 pour chaque émetteur.

Il n'a pas d'interconnexion à une centrale de réception d'alarme incendie sur ce système. <input type="checkbox"/>				
A	L'émetteur de la centrale de réception d'alarme incendie fait partie intégrante du poste de contrôle d'alarme incendie	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input checked="" type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
B	Réception de la transmission d'un signal d'alarme incendie à la centrale de réception d'alarme incendie	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	
C	Réception de la transmission d'un signal de surveillance à la centrale de réception d'alarme incendie	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
D	Réception de la transmission d'un signal de dérangement à la centrale de réception d'alarme incendie	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	
E	Désactivation ou déconnexion de l'émetteur de la centrale de réception d'alarme incendie provoquant l'émission d'un signal de dérangement particulier au poste de contrôle ou à l'émetteur et transmettant également un signal de dérangement à la centrale de réception d'alarme incendie	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	
F	Désactivation ou déconnexion de l'émetteur de la centrale de réception d'alarme incendie provoquant l'émission d'un signal de dérangement à la centrale de réception d'alarme incendie	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	
G	Consignation du nom et du numéro de téléphone de la centrale de réception d'alarme incendie	Nom: Lanvac		
		No. Téléphone: 1-833-937-1851		



## 32.7 Inspection de l'alimentation

NOTE 1 : Se reporter aux articles 5.4, 10.1 et 10.2

NOTE 2 : Remplir la section pour chaque *poste de contrôle*, *répondeur* ou alimentation

Emplacement du <i>poste de contrôle</i> ou du <i>répondeur</i> :		SALLE ELECTRIQUE SOUS-SOL		
Identification du <i>poste de contrôle</i> ou du <i>répondeur</i> :		BOOSTER		
Emplacement du dispositif de sectionnement ou du disjoncteur du <i>circuit</i> :		SALLE ELECTRIQUE		
Identification du dispositif de sectionnement ou du disjoncteur du <i>circuit</i> :		PANNEAU PSU-1 NUMERO 14		
	Conforme aux exigences de la norme CAN/ULC-S524, Norme sur l'installation des systèmes d'alarme incendie, et de la norme CSA C22.1, Norme sur la sécurité relative aux installations électriques, Code canadien de l'électricité, <u>première partie, section 32.</u>	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
A	Protection fusible conforme aux conditions nominales affichées par le fabricant du système	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
B	Alimentation principale équipée du dispositif de sectionnement déterminé	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
C	Alimentation suffisante pour les besoins du système	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
D	Alimentation des <i>dispositifs auxiliaires</i> assurée par une source distincte de l'alimentation du <i>poste de contrôle</i> ou du <i>répondeur</i> du système d'alarme incendie	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
E	Alimentation des <i>dispositifs auxiliaires</i> assurée par le poste de contrôle ou le répondeur conçu pour une telle alimentation	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>
F	Enregistrement des <i>dispositifs auxiliaires</i> alimentés par le <i>poste de contrôle</i> ou le <i>répondeur</i>	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input checked="" type="checkbox"/>

## 32.8 Vérification de l'alimentation de secours

NOTE 1 : Se reporter aux articles 5.4, 10.4, 10.5 et C2.1, points a) à c)

NOTE 2 : Remplir la section pour chaque type d'*alimentation de secours*.

Emplacement de l' <i>alimentation de secours</i> :		À l'intérieur du PAI		
Identification de l' <i>alimentation de secours</i> :		FW105		
Alimentation de secours fournie par:				
Batteries <input checked="" type="checkbox"/>	Générateur <input type="checkbox"/>	Alimentation <input type="checkbox"/>	Système combiné <input type="checkbox"/>	
Durée de fonctionnement de l'alarme à pleine charge requise par le CNB	2h <input type="checkbox"/>	1h <input type="checkbox"/>	30 min <input checked="" type="checkbox"/>	5 min <input type="checkbox"/>
Nombre de batteries installées: 2		12 Vcc		18 Ah
Emplacement de l' <i>alimentation de secours</i> :				

ESSAIS DES BATTERIES (Référence: 10.4)				
A	Type de batterie recommandé par le fabricant	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
B	d'après les calculs fondée sur la pleine charge du système	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
C	Tension de la batterie lorsque la source d'alimentation principale est sous tension	Tension:	27.44	Vcc
		Courant:	0.1	A
D	d'alimentation principale est coupée et le système d'alarme incendie est en mode surveillance	Tension:	26.94	Vcc
		Courant:	0.1	A
E	d'alimentation principale est coupée et le système d'alarme incendie est en condition d'alarme pleine charge.	Tension:	25.69	Vcc
		Courant:	7.3	A
F	Batterie exempte de dommages	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
G	Bornes de la batterie nettoyées et lubrifiées	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
H	Bornes de la batterie serrées	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
I	Niveau d'électrolyte correct	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
J	Densité de l'électrolyte conforme aux spécifications	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
K	Aucune fuite d'électrolyte	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
L	Ventilation adéquate	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
M	Code de date du fabricant de la batterie	Date: 2025-06-28		
N	d'alarme incendie provoqué par le débranchement de la batterie	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S. O. <input type="checkbox"/>
O	Indiquer le type d'essai de batterie effectué: (1) vérification au moyen d'un essai démontrant que la batterie fournit la charge de surveillance nécessaire pendant 24 heures suivi d'un essai démontrant qu'elle fournit le courant de pleine charge nécessaire; ou	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input checked="" type="checkbox"/>	
	l'annexe C1, Nouvelle méthode d'essai silencieux accéléré); ou	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	
	reporter à l'annexe C1). Préciser: _____	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input checked="" type="checkbox"/>	
P	Consigner la capacité de la batterie calculée (se reporter à l'annexe C2.1, point c)	7.26		
Q	Après la fin des essais, consigner la tension aux bornes de la batterie	27.15		Vcc
R	la batterie n'est pas inférieure à 85% de la tension nominale	Oui <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input type="checkbox"/>
ESSAIS DU GÉNÉRATEUR DE SECOURS (Référence: 10.5)				
A	Le générateur alimente le circuit c.a. relié au système d'alarme incendie	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
B	Une condition de dérangement au générateur de secours doit provoquer un signal de dérangement sonore commun ainsi qu'une indication visuelle sur l'annonceur	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>



# STANDARD

C	Le <del>état de fonctionnement du</del> générateur de secours doit provoquer un <i>signal de dérangement</i> sonore commun ainsi qu'une indication visuelle sur l' <i>annonceur</i> correspondant	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
Identification de l'alimentation de secours:				
D	Essais coordonnés avec ceux du générateur de secours	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
E	Un niveau de carburant bas se traduit par un signal de dérangement sonore et une indication visuelle à l'annonceur requis	Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	S.O. <input checked="" type="checkbox"/>
Générateur alimenté en:    carburant diesel <input type="checkbox"/> gaz naturel <input type="checkbox"/> autre: _____				
Niveau de carburant	% de la pleine capacité: _____	_____ %	Temps de fonctionnement estimé: _____	Heures: _____
Seuil de niveau de carburant bas: _____ <input type="checkbox"/> % de pleine capacité <input type="checkbox"/> gallons    litre				

### 33 Fiches des dispositifs de terrain

#### 33.1 Mise à l'essai des dispositifs de terrain - Légendes et notes

Note: Au besoin, ajouter des lignes à cette légende pour chaque type et/ou numéro de modèle additionnels de dispositifs, faisant partie du système d'alarme incendie.

Type de dispositif	Description	#	Type	Numéro de modèle
M	<i>Avertisseur manuel</i>	9	FW722C	Maple Armor
RHT	<i>Détecteur de chaleur, réarmable</i>			
HT	Détecteur de chaleur, non réarmable			
S	<i>Détecteur de fumée</i> Méthode ou matériel d'essai pour la vérification des valeurs de sensibilité: Modèle/méthode _____	16	FW511	Maple Armor
	Plage de valeurs de sensibilité indiquée par le fabricant: 3% Note: La plage requise par la norme CAN/ULC-S529 est de 0,5 à 4,0%/pi d'obscurcissement. Se rapporter au <a href="#">Tableau 16.1</a>			
SB	Base avec sonde			
RI	Indicateur à distance			
DS	<i>Détecteur de fumée</i> pour conduits d'air		FW562C	Maple Armor
-	Autre type de détecteur			
SFD	<i>Dispositif de terrain d'appui</i> (surveillance)		FW811	Maple Armor
FS	Interrupteur de débit des gicleurs	6		
SS	<i>Dispositif de surveillance</i> des gicleurs	10		
-	Autre <i>dispositif de surveillance</i> (basse pression, faible niveau d'eau, basse température, perte d'alimentation électrique, etc.)			
EM	<i>Isolateur de défaut</i>		FW851	Maple Armor
B	Cloche			
H	Avertisseur sonore	16	FW971	Maple Armor
V	<i>Avertisseur visuel</i>			
SP	Haut-parleur à cône			
HSP	Haut-parleur à pavillon			
SSS	Interrupteur de neutralisation de la suite			
SSAD	Avertisseur sonore de neutralisation de la suite			
AD	Dispositif auxiliaire		FW831	Maple Armor
ET	Téléphone d'urgence			
EOL	Dispositif d'extrémité de ligne		FW422	Maple Armor

Type de dispositif	Description	#	Type	Numéro de modèle
HTV	Avertisseur sonore et visuel	71	FW2961	Maple Armor
KXV		36		Maple Armor

Note: Se reporter à la section 13, Procédure de vérification - Dispositifs de terrain

**33.1.1** Les notes suivantes s'appliquent à la sous-section 33.2, Fiche du dispositif

Note 1: La lecture de sensibilité du détecteur de fumée doit également être consignée dans la colonne des *remarques*.

Note 2: La date de nettoyage ou de remplacement du détecteur de fumée doit également être consignée dans la colonne des *remarques*.

Note 3: Le changement d'état, y compris de délai, doit être consigné dans la colonne des remarques. Se reporter à la sous-section A3.78 et à l'annexe E.

Note 4: La pression différentielle des détecteurs de fumée pour conduits d'air doit être confirmée et consignée dans la colonne des *remarques*.

Note 5: Le temps de transport de *détecteur à échantillonnage d'air* doit être confirmé et consigné dans la colonne des indications.

Note 6: Le réglage du délai du dispositif du dispositif de débit d'eau doit être consigné dans la colonne des *remarques*.

Note 7: Les interrupteurs de surveillance des gicleurs déclanchent l'annonce d'une condition de dérangement, et non l'annonce d'une condition d'alarme.

Note 8: Les réglages de pression supérieure et de pression inférieure des *dispositifs de surveillance* doivent être consignés dans la colonne de *remarques*.

Note 9: Le réglage de basse température doit être consigné dans la colonne des *remarques*.

Note 10: Indiquer les *dispositifs auxiliaires* particuliers dans la colonne des *remarques*.

Note 11: Indiquer le fonctionnement normal du dispositif de terrain (p. ex., indication d'alarme, de dérangement, de surveillance ou d'annonce).

Note 12: Indiquer la zone, le numéro de circuit ou l'adresse.

Note 13: Indiquer la zone, le numéro de circuit ou l'adresse.

Note 14: Indiquer la *liaison de données*, l'adresse et l'emplacement du *dispositif de terrain actif* et du *dispositif de terrain d'appui*.

Note 15:

- a) Utiliser le défaut de continuité pour mettre à l'essai et confirmer la surveillance du câblage des dispositifs de terrain classiques;
- b) Utiliser l'absence du dispositif pour *mettre à l'essai* et confirmer la surveillance des *dispositifs de terrain d'appui* actifs.

Note 16: Confirmer que le dispositif de terrain n'a subi aucun dommage.

Note 17: Confirmer que le dispositif de terrain n'a subi aucun dommage.

Note 18: Confirmer que le *dispositif de terrain* est soutenu par un dispositif mécanique indépendamment du câblage.

Note 19: Confirmer que les couvercles protecteurs ou les pare-poussière du *dispositif de terrain* sont enlevés.

Note 20: Mettre à l'essai et confirmer que les avertisseurs visuels utilisés pour aviser les occupants d'une urgence incendie s'éteignent automatiquement lorsque les signaux sonores sont interrompus et s'allument automatiquement lorsqu'ils sont réactivés.

Exception: Les avertisseurs visuels qui préviennent les occupants de ne pas entrer dans une zone ou qui émettent des messages similaires doivent demeurer en marche jusqu'à ce que le système d'alarme incendie soit réinitialisé.

Note 21: La tension en extrémité de ligne devrait être indiquée dans la colonne des remarques.

ATTENTION: Les essais consignés dans ce formulaire ne comprennent pas l'essai de fonctionnement des dispositifs auxiliaires.

Note 22: Lors de l'*essai des avertisseurs manuels d'incendie*, le *temps de réponse* du signal doit être confirmé conformément à l'exigence de cinq secondes du Tableau 6.1

Note 23: Les détecteurs de fumée qui emploient une base avec sonde ou activent un ou plusieurs avertisseurs sonores, utilisés au lieu des avertisseurs de fumée, doivent être mis à l'essai pour confirmer le fonctionnement local de la sonde et de l'annonce au tableau de commande, y compris le fonctionnement de l'avertisseur visuel, selon le cas, et les résultats doivent être consignés individuellement.

**33.1 Fiche du dispositif**

Note: Se reporter aux articles 16.1.3, 16.1.4, 16.1.5, 21.1.1, point b), 21.2.2, point b), 21.2.4 et 33.3, Fiche d'essai du tableau de commande de l'alarme subséquente (alarme sonore), ainsi qu'à la sous-section 33.4, Fiche d'essai de tolérance aux détails de circuit.

Nom du bâtiment:

MIMOSA-1

Date:

45836

Emplacement du dispositif	Dispositif annoncé Texte de l'étiquette ou de l'écran ACL (le cas échéant)	Type de dispositif (ou abréviation)		Service requis ou manquant	No de circuit ou adresse du dispositif	ZONE D'INCENDIE annoncée	Installation correcte	Indication supplémentaires	Alarme ou activation confirmée	Indication de l'annonceur	Signal de dérangement	Circuit d'alarme générale (le cas échéant)	Commentaires
	<b>SIGNALISATION</b>												
	<b>UNITE 3e ETAGE</b>												
	UNITE 301												
	SALON	KXV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	CHAMBRE 1	HTV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	CHAMBRE 2	HTV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	CHAMBRE 3	HTV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	UNITE 302												
	SALON	KXV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	CHAMBRE 1	HTV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	CHAMBRE 2	HTV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	UNITE 303												
	SALON	KXV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	CHAMBRE 1	HTV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	UNITE 304												
	SALON	KXV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	CHAMBRE 1	HTV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	UNITE 305												
	SALON	KXV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	CHAMBRE 1	HTV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	CHAMBRE 2	HTV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	UNITE 306												
	SALON	KXV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	CHAMBRE 1	HTV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	CHAMBRE 2	HTV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	CHAMBRE 3	HTV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	UNITE 307												
	SALON	KXV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	CHAMBRE 1	HTV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	CHAMBRE 2	HTV	NOU3-1-			✓		✓	✓	✓			
	CHAMBRE 3	HTV	NOU3-2-			✓		✓	✓	✓			
	UNITE 308												
	SALON	KXV	NOU3-2-			✓		✓	✓	✓			
	CHAMBRE 1	HTV	NOU3-2-			✓		✓	✓	✓			
	CHAMBRE 2	HTV	NOU3-2-			✓		✓	✓	✓			
	UNITE 309												
	SALON	KXV	NOU3-2-			✓		✓	✓	✓			
	CHAMBRE 1	HTV	NOU3-2-			✓		✓	✓	✓			
	UNITE 310												
	SALON	KXV	NOU3-2-			✓		✓	✓	✓			
	CHAMBRE 1	HTV	NOU3-2-			✓		✓	✓	✓			
	UNITE 311												
	SALON	KXV	NOU3-2-			✓		✓	✓	✓			
	CHAMBRE 1	HTV	NOU3-2-			✓		✓	✓	✓			

Nom du bâtiment:

MIMOSA-1

Date:

45836

Emplacement du dispositif	Dispositif annoncé Texte de l'étiquette ou de l'écran ACL (le cas échéant)	Type de dispositif (ou abréviation)			Service requis ou manquant			No de circuit ou adresse du dispositif			ZONE D'INCENDIE annoncée			Installation			Indication supplémentaire			Alarme ou activation confirmée			Indication de l'annonciateur			Signal de dérangement			Circuit d'alarme générale (le cas échéant)			Commentaires
		HTV	KXV	NOU3-2-	HTV	KXV	NOU3-2-	HTV	KXV	NOU3-2-	HTV	KXV	NOU3-2-	HTV	KXV	NOU3-2-	HTV	KXV	NOU3-2-	HTV	KXV	NOU3-2-	HTV	KXV	NOU3-2-	HTV	KXV	NOU3-2-				
	CHAMBRE 2	HTV		NOU3-2-				✓					✓	✓	✓																	
	UNITE 312																															
	SALON	KXV		NOU3-2-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 1	HTV		NOU3-2-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 2	HTV		NOU3-2-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 3	HTV		NOU3-2-				✓					✓	✓	✓																	
	<b>UNITE 2e ETAGE</b>																															
	UNITE 201																															
	SALON	KXV		1-72-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 1	HTV		1-72-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 2	HTV		1-72-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 3	HTV		1-72-				✓					✓	✓	✓																	
	UNITE 202																															
	SALON	KXV		1-72-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 1	HTV		1-72-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 2	HTV		1-72-				✓					✓	✓	✓																	
	UNITE 203																															
	SALON	KXV		1-72-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 1	HTV		1-72-				✓					✓	✓	✓																	
	UNITE 204																															
	SALON	KXV		1-72-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 1	HTV		1-72-				✓					✓	✓	✓																	
	UNITE 205																															
	SALON	KXV		1-72-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 1	HTV		1-72-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 2	HTV		1-72-				✓					✓	✓	✓																	
	UNITE 206																															
	SALON	KXV		1-72-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 1	HTV		1-72-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 2	HTV		1-72-				✓					✓	✓	✓														MISE A LA TERRE			
	CHAMBRE 3	HTV		1-72-				✓					✓	✓	✓																	
	UNITE 207																															
	SALON	KXV		1-73-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 1	HTV		1-73-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 2	HTV		1-73-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 3	HTV		1-73-				✓					✓	✓	✓																	
	UNITE 208																															
	SALON	KXV		1-73-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 1	HTV		1-73-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 2	HTV		1-73-				✓					✓	✓	✓																	
	UNITE 209																															
	SALON	KXV		1-73-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 1	HTV		1-73-				✓					✓	✓	✓																	
	UNITE 210																															
	SALON	KXV		1-73-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 1	HTV		1-73-				✓					✓	✓	✓																	
	UNITE 211																															
	SALON	KXV		1-73-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 1	HTV		1-73-				✓					✓	✓	✓																	
	CHAMBRE 2	HTV		1-73-				✓					✓	✓	✓																	

Nom du bâtiment:

MIMOSA-1

Date:

45836

Emplacement du dispositif	Dispositif annoncé Texte de l'étiquette ou de l'écran ACL (le cas échéant)	Type de dispositif (ou abréviation)			Service requis ou manquant			No de circuit ou adresse du dispositif			Indication supplémentaire			Alarme ou activation confirmée	Indication de l'annonciateur	Signal de dérangement	Circuit d'alarme générale (le cas échéant)	Commentaires
		ZONE D'INCENDIE	Installation	correcte	Installation	correcte	Installation	correcte	Installation	correcte	Installation	correcte						
	UNITE 212																	
	SALON	KXV	1-73-															
	CHAMBRE 1	HTV	1-73-															
	CHAMBRE 2	HTV	1-73-															
	CHAMBRE 3	HTV	1-73-															
	<b>UNITE R-D-C</b>																	
	UNITE 101																	
	SALON	KXV	1-70-															
	CHAMBRE 1	HTV	1-70-															
	CHAMBRE 2	HTV	1-70-															
	CHAMBRE 3	HTV	1-70-															
	UNITE 102																	
	SALON	KXV	1-70-															
	CHAMBRE 1	HTV	1-70-															
	CHAMBRE 2	HTV	1-70-															
	UNITE 103																	
	SALON	KXV	1-70-															
	CHAMBRE 1	HTV	1-70-															
	UNITE 104																	
	SALON	KXV	1-70-															
	CHAMBRE 1	HTV	1-70-															
	UNITE 105																	
	SALON	KXV	1-70-															
	CHAMBRE 1	HTV	1-70-															
	CHAMBRE 2	HTV	1-70-															
	UNITE 106																	
	SALON	KXV	1-70-															
	CHAMBRE 1	HTV	1-70-															
	CHAMBRE 2	HTV	1-70-															
	CHAMBRE 3	HTV	1-70-															
	UNITE 107																	
	SALON	KXV	1-71-															
	CHAMBRE 1	HTV	1-71-															
	CHAMBRE 2	HTV	1-71-															
	CHAMBRE 3	HTV	1-71-															
	UNITE 108																	
	SALON	KXV	1-71-															
	CHAMBRE 1	HTV	1-71-															
	CHAMBRE 2	HTV	1-71-															
	UNITE 109																	
	SALON	KXV	1-71-															
	CHAMBRE 1	HTV	1-71-															
	UNITE 110																	
	SALON	KXV	1-71-															
	CHAMBRE 1	HTV	1-71-															
	UNITE 111																	
	SALON	KXV	1-71-															
	CHAMBRE 1	HTV	1-71-															
	CHAMBRE 2	HTV	1-71-															
	UNITE 112																	

Nom du bâtiment:

MIMOSA-1

Date:

45836

Emplacement du dispositif	Dispositif annoncé Texte de l'étiquette ou de l'écran ACL (le cas échéant)	Type de dispositif (ou abréviation) Service requis ou manquant No de circuit ou manquant ZONE D'INCENDIE annoncée Installation correcte Indication supplémentaires Alarme ou activation confirmée Indication de l'annonciateur Signal de dérangement Circuit d'alarme générale (le cas échéant)										Commentaires
		Type de dispositif (ou abréviation)	No de circuit ou manquant	ZONE D'INCENDIE annoncée	Installation correcte	Indication supplémentaires	Alarme ou activation confirmée	Indication de l'annonciateur	Signal de dérangement	Circuit d'alarme générale (le cas échéant)		
SALON		KXV	1-71-	✓		✓	✓	✓				
CHAMBRE 1		HTV	1-71-	✓		✓	✓	✓				
CHAMBRE 2		HTV	1-71-	✓		✓	✓	✓				
<b>ESPACE COMMUN</b>												
3E ETAGE												
PASAGE AVANT		H	NOU2-2-	✓		✓	✓	✓				
PASAGE MILIEU		H	NOU2-2-	✓		✓	✓	✓				
PASAGE ARRIERE		H	NOU2-2-	✓		✓	✓	✓				
PASAGE AVANT		RFL	NOU2-2-	✓		✓	✓	✓				
2E ETAGE												
PASAGE AVANT		H	NOU2-1-	✓		✓	✓	✓				
PASAGE MILIEU		H	NOU2-1-	✓		✓	✓	✓				
PASAGE ARRIERE		H	NOU2-1-	✓		✓	✓	✓				
PASAGE AVANT		RFL	NOU2-1-	✓		✓	✓	✓				
RDC												
PASAGE AVANT		H	NOU1-2-	✓		✓	✓	✓				
PASAGE MILIEU		H	NOU1-2-	✓		✓	✓	✓				
PASAGE ARRIERE		H	NOU1-2-	✓		✓	✓	✓				
PASAGE AVANT		RFL	NOU1-2-	✓		✓	✓	✓				
SOUS-SOL												
SALLE GICLEUR		RFL										
SALLE GICLEUR		H	NOU1-1-	✓		✓	✓	✓				
SALLE RECICLAGE		H	NOU1-1-	✓		✓	✓	✓				
PRES SORTIE GARAGE		H	NOU1-1-	✓		✓	✓	✓				
RANGEMENT		H	NOU1-1-	✓		✓	✓	✓				
STATIONNEMENT		H	NOU1-1-	✓		✓	✓	✓				
STATIONNEMENT		H	NOU1-1-	✓		✓	✓	✓				
SALLE COCIERGERIE		H	NOU1-1-	✓		✓	✓	✓				
<b>DETECTION</b>												
S-SOL VANNE COLONNE ALIMENTATION		SS	2	✓		✓	✓	✓				
S-SOL DEBIT CHUTE DECHET		FS	3	✓		✓	✓	✓				
S-SOL VANNE GICL ENTREE DEAU-1		SS	4	✓		✓	✓	✓				
S-SOL VANNE GICL ENTREE DEAU-2		SS	5	✓		✓	✓	✓				
S-SOL DEBIT GICL ENTREE DEAU		FS	6	✓		✓	✓	✓				
S-SOL VANNE GICL		SS	7	✓		✓	✓	✓				
S-SOL DEBIT GICLSOUS-SOL		FS	8	✓		✓	✓	✓				
S-SOL VANNE BYPASS SIAMOISE		SS	9	✓		✓	✓	✓				
S-SOL ISSUE ESC. GAUCHE		M	14	✓		✓	✓	✓				
S-SOL ISSUE ESC. ARRIERE		M	15	✓		✓	✓	✓				
S-SOL SALLE ÉLECTRIQUE 007		S	16	✓		✓	✓	✓				
RDC ISSUE HALL		M	25	✓		✓	✓	✓				
RDC ISSUE ESC AVANT		M	26	✓		✓	✓	✓				
RDC ISSUE ESC. ARRIERE		M	27	✓		✓	✓	✓				
RDC HALL		S	28	✓		✓	✓	✓				
RDC CORRIDOR PRÈS ESC. AVANT		S	29	✓		✓	✓	✓				
RDC CORRIDOR PRÈS LOG. 103		S	30	✓		✓	✓	✓				



### 33.3 Fiche d'essai du tableau de commande de l'alarme subséquente (alarme sonore)

Note: Se reporter à l'article 8.3.1, point o).

Emplacement de l'essai de la zone d'entrée initiale de l'alarme incendie	Étiquette du dispositif de terrain	Essai d'activation de l'alarme subséquente (après l'interruption du signal d'alarme)	Étiquette du dispositif de terrain	Les signaux d'alarme restent silencieux		Note: Si les signaux sont réactivés après l'interruption du signal parce qu'un dispositif d'alarme incendie est situé dans la même zone du CNB, consigner la lacune.
				Oui	Non	
Indiquer la désignation de la zone du CNB où l'alarme incendie initiale a été déclenchée	Indiquer le dispositif d'alarme incendie utilisé pour déclencher l'activation des signaux d'alarme incendie	Indiquer la désignation de la zone du CNB où le dispositif d'alarme incendie subséquent a été activé après l'interruption du signal d'alarme	Indiquer le dispositif d'alarme incendie subséquent activé dans la même zone du CNB après l'interruption du signal			Consigner les lacunes du système dans la sous-section <u>28.2</u> Lacunes
3E	SM	2E	SM	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

NOTE: Si des dispositifs sont ajoutés à un système existant qui a été conçu et approuvé avec une séquence de retentissements différente et que le fonctionnement de ces nouveaux dispositifs est conforme à la séquence de fonctionnement initiale, cela ne peut être considéré comme une lacune. Si la modification du système est effectuée conformément à la section 27, Modification du système, une recommandation peut être faite dans la section appropriée pour améliorer un système existant.



