



Wallonie



Air  Climat  
agence wallonne de l'air & du climat

## Modèle d'attestation de contrôle d'un générateur de chaleur en application de l'arrêté du Gouvernement wallon du 29 janvier 2009<sup>1</sup>

### A quoi sert ce modèle ?

Ce modèle d'attestation contient les informations minimales devant être collectées par le technicien effectuant le contrôle d'un générateur de chaleur alimenté en combustibles liquides, gazeux ou solides en application de l'arrêté du gouvernement wallon du 29 janvier 2009<sup>1</sup>.

Ce modèle n'a pas pour prétention de rassembler l'ensemble des informations techniques utiles lors des prestations de vérification ou d'entretien effectuées par les techniciens sur les générateurs de chaleur. Seules les informations devant être collectées en application de l'arrêté du Gouvernement wallon du 29 janvier 2009 y figurent.

Les entreprises sont donc libres, à partir de ce contenu minimal, de rédiger des attestations contenant des informations complémentaires. Il est toutefois demandé de mettre clairement en évidence ces informations complémentaires par rapport aux informations devant être collectées en vertu de ce modèle (couleurs différentes, caractères spécifiques, encadrés spécifiques,...).

Si vous souhaitez formuler des commentaires relatifs à ce modèle, merci de les transmettre à l'adresse suivante : [info-airclimat@wallonie.be](mailto:info-airclimat@wallonie.be).

### **ATTENTION**

**Vous constatez un danger immédiat pour les utilisateurs du générateur contrôlé ou pour toute autre personne : le technicien agréé est tenu de prévenir les personnes suivantes, s'il n'a pas la possibilité d'agir ou s'il n'est pas habilité à le faire :**

- 1. Si vous découvrez une personne inconsciente** dans une pièce, n'entrez dans le local que si vous estimez être vous-même en sécurité, ouvrez portes et fenêtre et portez assistance.  
**Appelez le numéro d'appel d'urgence (100 ou 112).**
- 2. Si vous suspectez une odeur ou une fuite de gaz**, n'actionnez aucun équipement électrique (tels que les interrupteurs, une sonnette, un appel ascenseur, un téléphone ou un gsm), ni de briquet ou d'allumette. Ouvrez si possible portes et fenêtre sans vous mettre en danger, et évacuez les lieux au plus vite.

**Appelez le numéro d'urgence SOS odeur gaz :**

- clients **ORES : 0800 87 087**
- clients **RESA / NETHYS : 04 362 98 38 (français) – 087 74 20 18 (allemand)**
- clients **EANDIS / GASELWEST : 0800 65 0 65**

**Vous constatez un danger potentiel lors du contrôle du générateur de chaleur – de la ventilation du local de chauffe – amenée d'air comburant – évacuation des gaz de combustion : le technicien agréé prévient le propriétaire et l'utilisateur :**

- Par un écrit signé par les parties concernées (si présentes), chacune en recevant une copie ;
- Ou par l'envoi d'un courrier recommandé avec accusé de réception (pour les parties concernées absentes lors du contrôle) qui avertit du danger potentiel.

---

<sup>1</sup> En application de l'article 13 de l'arrêté du Gouvernement wallon du 29 janvier 2009 tendant à prévenir la pollution atmosphérique provoquée par les installations de chauffage central destinées au chauffage de bâtiments ou à la production d'eau chaude sanitaire et à réduire leur consommation énergétique.

# Attestation de contrôle d'un générateur de chaleur

Date du contrôle : 10-06-2025

N° attestation<sup>(1)</sup>: 935393**Technicien<sup>(2)</sup>** Technicien agréé  L  GI  GII Technicien spécialisé en combustibles solidesNom et prénom : **bruno richard**

N° d'agrément (si CL ou CG) :

Nom entreprise : **ETS VRANCKEN SA**Tél : **043434437**Fax ou courriel : **info@chauffage-vrancken.be**N° Entreprise (BCE) : **BE0864832303****Le demandeur du contrôle** Propriétaire de l'installation de chauffage central.  Locataire du bâtiment contenant l'installation de cc. Autre (préciser)Nom et prénom : **facq Procenter liege**Rue & n° : **boulevard de Froidmont 25**

Tél :

Localisation du générateur si différente :

Nom du générateur : **collect ans go baxi**Entreprise (si pertinent) : **facq**Code postal & localité : **4030, grivegnee**

Fax ou courriel :

**Combustibles** (si multicomcombustible, mentionner les différents combustibles)Solide  Pellets bois  Bûches  Plaquettes  Céréales  Charbon  Autre :Liquide  Gasoil  Gasoil extra  Fuel lourd  Autre :Gazeux  Gaz nat. G20  Gaz nat. G25  Propane  Butane  Biogaz  Autre :**Générateur de chaleur**

Nb de générateurs dans le local de chauffe :

1

Identification du générateur (si plusieurs) :

Raccordement : B 23<sup>(3)</sup>A condensation :  Oui  nonPlaque signalétique  présente  absenteAnnée de construction<sup>(4)</sup> : 2011

Marque : BAXI Type : Arizona évolution 1c99

N° série : 1

Puissance nominale utile : 101 kW

**Brûleur** 1 allure  plusieurs allures (nombre : ) modulantsi gaz :  unit  air pulsé (séparable)si « unit gaz » ou comb. liq. :  prémix<sup>(5)</sup>  non-prémix

si air pulsé (gaz / combustible liquide / pellets) :

Marque : Chappee Type : oes 255 LE

Année de construction : 0000

N° série : 1

**Installation de chauffage central**Fluide caloporteur  Eau  Vapeur basse pression Huile thermiqueProduction chaleur  Chauffage  ECS  Chauff. + ECS**Ventilation local de chauffe – Aménée d'air comburant – Evacuation des gaz de combustion**Introduction de la demande initiale de permis d'urbanisme du bâtiment contenant le local de chauffe<sup>(6)</sup> : Avant le 29/05/2009<sup>(7)</sup> (→ Respect de la norme ou du code de bonne pratique applicable au moment du placement de l'installation de chauffage central ou auxquelles il a été soumis par la suite) Après le 29/05/2009 (→ Respect, selon les cas, des normes NBN B 61-001, B 61-002, D 51-003, D 51-004, D 51-006)Conformité de la ventilation du local de chauffe :  OUI  NONConformité du dispositif d'aménée d'air comburant :  OUI  NONConformité du dispositif d'évacuation des gaz de combustion :  OUI  NON

En cas de non-conformité → Causes de non-conformité et actions à entreprendre :

**Orifices de mesure (générateurs combustibles liquides et gazeux)**Le générateur est-il dispensé de l'obligation d'être équipé d'orifices de mesure<sup>(8)</sup> ?  OUI  NON

Si réponse = « NON » → le générateur doit être équipé d'orifices.

 Présent et conforme Présent et non conforme Absent et techniquement non réalisable

Remarque – Cause de non conformité :

**Respect des critères de bon fonctionnement (installations alimentées en combustibles liquides ou gazeux)**

Température de l'eau (°C) <sup>(9)</sup> : 60	Indice de fumée <b>MAXIMAL</b> (Bacharach)	t° nette gaz Combustion (t° gaz-t° aircomb) <b>MAXIMAL</b> (°C)	Teneur en CO2 <b>MINIMALE</b> (%)	Teneur en O2 <b>MAXIMALE</b> (%)	Teneur en CO <b>MAXIMALE</b> (mg/kWh)	Rendement Combustion <b>MINIMAL</b> (%)	Numéro de série	date	Temps	
Performances minimales <sup>(10)</sup>	≤1		≥12	≤4.4	≤155	≥90				
Valeurs mesurées										
Puissance maximale	0.5	108	12.1	4.3	14.0	94.8	62705712	10/06/2025	14:32:09	
Allure 1/P min										A remplir si brûleur a « plusieurs Allures » ou modulant de P >= 1MW
Allure 2 (25% si modulant)										
Allure 3 (50% si modulant)										
Allure 4 (75% si modulant)										
Comparaison	<input checked="" type="checkbox"/> OK	<input type="checkbox"/> OK	<input checked="" type="checkbox"/> OK	<input checked="" type="checkbox"/> OK	<input checked="" type="checkbox"/> OK	<input checked="" type="checkbox"/> OK	Résultant global	<input checked="" type="checkbox"/> OK		
	<input type="checkbox"/> non OK	<input type="checkbox"/> non OK	<input type="checkbox"/> non OK	<input type="checkbox"/> non OK	<input type="checkbox"/> non OK	<input type="checkbox"/> non OK		<input type="checkbox"/> non OK		
(*) ATTENTION:	Si un brûleur a 2 allures ou modulant ne peut être maintenu pendant un temps suffisamment long sur la (les) puissance(s) inférieure(s) à la puissance maximale pour permettre la mesure, mettre une croix ici <input type="checkbox"/> t'effectuer uniquement là mesure à la (aux) puissance(s) pouvant être maintenue(s)									

**ATTENTION** : les tickets sur lesquels figurent les résultats des mesures, mentionnant en outre l'heure et la date à laquelle la mesure a été réalisée doivent être agrafés sur cette attestation.

**Dérogation** : En cas d'utilisation d'un système de transmission électronique des paramètres mesurés vers une application informatique générant l'attestation de contrôle, via un protocole fermé sur lequel l'opérateur n'a pas la capacité de modifier les valeurs, alors le ticket agrafé n'est pas obligatoire.

**Informations techniques complémentaires**

Si générateur type B à tirage naturel (atmosphérique) :

Mesure de la pression de la cheminée à puissance nominale <sup>(11)</sup> : - 10.3 Pa

Informations complémentaires non-obligatoires si combustible liquide : Pression de la pompe (bar) : 12

Gicleur : Marque & type : danfoss s Débit (gal/h) : 2,00 Angle (degré) : 45

**Respect des critères de bon fonctionnement (installations alimentées par des combustibles solides)**

L'installation n'émet-elle que très brièvement de la fumée ?  OUI  NON

L'évacuation des gaz de combustion s'effectue-t-elle correctement ?  OUI  NON

**Résultat global**  OUI  non OK

**Déclaration de conformité**

L'ensemble générateur de chaleur – ventilation du local de chauffe – amenée d'air comburant – dispositif d'évacuation des gaz de combustion est-il conforme aux dispositions de l'AGW du 29/01/2009<sup>(12)</sup> ?

- OUI  
 NON

En cas de non conformité → Causes de non conformité et actions à entreprendre :

**Remarque importante :** Les paramètres mesurés permettant d'établir la conformité de fonctionnement du générateur sont représentatif des conditions prévalant au moment de la mesure. Certains facteurs peuvent modifier le fonctionnement du générateur et conduire à des résultats différents. Pour les générateurs de type atmosphérique, c'est notamment le cas :

- en cas de conditions atmosphériques défavorables à la dispersion des polluants, réduisant la dépression de la cheminée,
- en cas d'obstruction des orifices d'amenée d'air,
- en cas d'installation d'appareils induisant une dépression dans le local où le générateur est installé (hotte, ventilation mécanique, séchoir,...),
- en cas de perturbation liée à la mise en fonctionnement d'un appareil situé dans une autre unité d'habitation, raccordé sur le même conduit collectif que le générateur faisant l'objet du contrôle, et ce de façon non-conforme (p.ex. : générateur raccordé en B<sub>2</sub>/présence d'un sèche-linge sur un conduit contenant des appareils raccordés en B<sub>11</sub>).

<b>Réalisation d'un diagnostic approfondi dans le cadre d'une inspection périodique (si Pnom &gt; 20 kW)</b>	
<b>A. Un rapport de diagnostic approfondi est-il présent ?</b> (en présence de plusieurs rapports, considérer le plus récent)	<input type="checkbox"/> OUI <input checked="" type="checkbox"/> NON
Si réponse = « OUI » → Passer au point B.	
Si réponse = « NON » → Passer au point C.	
<b>B. Y a-t-il eu une modification du système de chauffage ou des exigences en matière de chauffage du bâtiment réalisée depuis la date du rapport de diagnostic le plus récent ?</b>	<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON
Si réponse = « OUI » → Passer au point D.	
Si réponse = « NON » → L'installation est déclarée en ordre de diagnostic jusqu'à la prochaine inspection périodique.	
<b>C. Y a-t-il eu une modification du système de chauffage ou des exigences en matière de chauffage du bâtiment réalisée après le 30 avril 2015 ?</b>	<input type="checkbox"/> OUI <input checked="" type="checkbox"/> NON
Si réponse = « OUI » → Passer au point D.	
Si réponse = « NON » → Passer au point E.	
<b>D. Y a-t-il au moins 2 ans que les modifications ont été réalisées ?</b>	<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON
Si réponse = « OUI » → Effectuer un diagnostic et l'installation est déclarée en ordre jusqu'à la prochaine inspection périodique.	
Si réponse = « NON » → Attendre le 1er contrôle périodique après ces 2 ans pour faire réaliser le diagnostic.	
<b>E. Le diagnostic a-t-il déjà été reporté ?</b>	<input type="checkbox"/> OUI <input checked="" type="checkbox"/> NON
Si réponse = « OUI » → Effectuer le diagnostic.	
Si réponse = « NON » → Dans ce cas, l'installation est déclarée en ordre jusqu'à la prochaine inspection périodique.	
Si réponse = « NON » → Effectuer un diagnostic.	
Si réponse = « NON » → Dans le cas où le diagnostic ne serait pas faisable, il est	


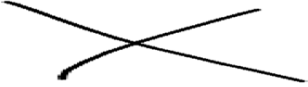
### Inspection périodique du système de régulation et de la (des) pompe(s) de circulation <sup>(13)</sup>

Vérification à effectuer sur la (les) pompe(s) de circulation du (des) circuit(s) de chauffage, facultativement sur les autres pompes (ECS,...).

Inspection du système de contrôle		Inspection de la (des) pompe(s) de circulation		
Si inexistant, cocher cette case <input type="checkbox"/>				
La régulation fonctionne-t-elle en mode automatique ou manuel ?	<input checked="" type="checkbox"/> AUTO <input type="checkbox"/> MAN <sup>(a)</sup>	Existe-t-il des indices de dysfonctionnement de la (des) pompe(s) de circulation du circuit chauffage (p. ex. : bruit anormal) ?	<input type="checkbox"/> OUI <sup>(c)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> NON

Le thermostat d'ambiance fonctionne-t-il (pas de code d'erreur,...) ?	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON	Si oui, préciser :	
L'horloge (si présente) est-elle correctement réglée ?	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON	Remarques :	
Le chauffage est-il programmé pour fonctionner en mode réduit durant la nuit ?	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON <sup>(b)</sup>		

(a) Si dérogation manuelle, inciter l'utilisateur à passer en mode automatique.  
(b) Proposer à l'utilisateur de réduire la consigne de température nocturne.  
(c) Dans ce cas inviter le client à faire diagnostiquer plus précisément la pompe afin d'évaluer le risque de surconsommation ou de panne.

<b>Prochaines interventions:</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> En cas de conformité → prochaine inspection périodique <u>réglementaire</u> à réaliser entre le 10/06/2026 et le <sup>(14)</sup> 10/09/2026 <input type="checkbox"/> En cas de non-conformité <u>sans mise à l'arrêt</u> , au plus tard le <sup>(15)</sup> : <input type="checkbox"/> De contrôle en vue d'une remise en fonctionnement <u>faisant suite à une mise à l'arrêt</u> due à une non-conformité. <input type="checkbox"/> D'entretien conseillé par le constructeur au plus tard le <sup>(16)</sup> <input checked="" type="checkbox"/> De diagnostic approfondi dans le cadre de l'inspection réglementaire, à réaliser entre le 10/06/2026 et le 10/09/2026 <sup>(17)</sup>	
<b>Attestation de contrôle établie par</b> bruno richard   (signature du technicien)	<b>Attestation reçue par :</b> facq grivegnee en qualité de : responsable  <input type="checkbox"/> Le client n'est pas présent <input type="checkbox"/> Le client ne veut pas signer

**ATTENTION** : En cas de constatation d'un danger pour les utilisateurs du générateur contrôlé ou pour toute autre personne, le technicien agréé est tenu de prévenir l'utilisateur et le propriétaire du générateur; soit s'ils sont présents par un écrit signé par les parties concernées chacune en recevant une copie, soit s'ils sont absents par l'envoi d'un courrier recommandé avec accusé de réception qui avertit du danger potentiel.

**Secours d'urgence : 100 ou 112.**

**SOS odeurs de gaz :**

- clients **ORES : 0800 87 087**
- clients **RESA / NETHYS : 04 362 98 38 (français) – 087 74 20 18 (allemand)**
- clients **EANDIS / GASELWEST : 0800 65 0 65**

- (1) Numéro facultatif interne à l'entreprise.
- (2) Personnel autorisé à effectuer le contrôle visé par l'AGW du 29/01/2009
- Générateurs combustibles liquides  
→ Technicien agréé en combustibles liquides.
  - Générateurs combustibles gazeux de type unit  
→ Technicien agréé combustible gazeux de niveau GI ou GII.
  - Générateurs combustibles gazeux équipé d'un brûleur pulsé  
→ Technicien agréé combustible gazeux de niveau GII.
  - Générateurs combustibles solides  
→ Technicien spécialisé en combustibles solides.
- (3) Préciser le type d'appareil et de raccordement, tel que figurant dans en annexe B des normes NBN D51-003 et NBN B61-002 : p. ex. B<sub>11BS</sub>, C<sub>11</sub>, C<sub>33</sub>,...
- Liste des différents types d'appareils et raccordements → voir par. exemple. l'annexe 2 du cours sur les diagnostics approfondis de type I.
- (4) L'année de construction est déterminée par l'information mentionnée sur la plaque signalétique de la chaudière. Lorsqu'il n'y a pas de plaque signalétique ou lorsqu'elle est illisible, l'année de construction est définie par déduction des informations sur la facture relative à son installation, sur le rapport de réception ou sur la documentation technique du générateur de chaleur.
- (5) Brûleur prémix : le brûleur où la totalité de l'air comburant est mélangé au combustible avant le début de la combustion.  
→ Brûleur prémix = brûleur à prémélange total.
- (6) Elément permettant de distinguer de façon juridiquement adéquate l'installation de chauffage central se trouvant dans un bâtiment devant être considéré comme « neuf » ou « existant » par rapport à la date d'entrée en vigueur de l'AGW du 29/01/2009, soit le 29 mai 2009.
- (7) Pour les bâtiments dont la demande initiale de permis d'urbanisme a été introduite avant le 29/05/2009, le local de chauffe, en ce compris les systèmes d'amenée et de sortie d'air et d'évacuation des gaz de combustion, doit répondre aux prescriptions arrêtées par le Ministre de l'Environnement. En attendant ces prescriptions, il doit satisfaire aux dispositions du code de bonne pratique qui lui était applicable au moment du placement de l'installation de chauffage central ou auxquelles il a été soumis par la suite.
- (8) Les dispenses d'obligation d'équipement d'orifices de mesure doivent être arrêtées par le Ministre de l'Environnement.  
A défaut de l'entrée en vigueur de l'arrêté ministériel définissant ces dispenses, considérer que les générateurs de chaleur étanches (type C), équipés de conduits concentriques, alimentés au gaz, mis en service avant le 29 mai 2009, sont dispensés de l'obligation de disposer d'un orifice durant :
- 15 années à compter du placement (facture de l'installateur), ou à défaut,
  - de 15 années et 6 mois à compter de la date d'achat du générateur (facture d'achat), ou à défaut,
  - de 17 années à compter de la date de construction du générateur.
- Lorsqu'aucune de ces 3 dates ne peut-être définie, alors une dispense est octroyée jusqu'au 31/05/2017.
- Avant de cocher la case « Présent et non conforme » ou « Absent et techniquement non réalisable », à moins que ça ne soit techniquement pas possible, en particulier s'il s'agit d'un générateur étanche (type C) équipé de conduits concentriques, percer un orifice à l'emplacement adéquat.
- (9) La température d'eau doit être supérieure ou égale à 60°C.  
Exception : Si le régime de t° maximal des émetteurs est < 60°C (ex. : plancher chauffant) alors la t° d'eau doit être d'au moins 30°C et, si elle est connue, atteindre la t° maximale des émetteurs.
- (10) Voir le tableau en fin de document.
- (11) La pression doit être inférieure à la valeur prescrite par le fabricant du générateur de chaleur. A défaut, celle-ci doit être inférieure à - 5 Pa en fonctionnement. Cette vérification se fait dans les

circonstances normales de fonctionnement, c'est à dire à une température minimale de 60°C (thermomètre de chaudière), dans un local de chauffe fermé, et, si d'application, avec le capot de brûleur ou de protection installé.

- (12) Afin de répondre positivement à cette question, il est nécessaire :
- que le local de chauffe, le dispositif d'amenée d'air et le dispositif d'évacuation des gaz de combustion soient conformes ;
  - que le résultat global relatif au « respect des critères de bon fonctionnement soit « OK » ».

Remarque : Si l'installation est dispensée de l'obligation d'être équipée d'orifices de mesure, seuls les critères relatifs au local de chauffe, à l'amenée d'air et à l'évacuation des gaz de combustion doivent être pris en compte. Si, suite à l'absence d'orifice, la mesure ne peut-être réalisée sur un conduit concentrique présent sur un générateur ne répondant pas aux critères de dispense de mesure définis sous (7), alors le générateur doit-être déclaré non-conforme.

- (13) En application de l'annexe IV de l'AGW du 29 janvier 2009, modifié par l'AGW du 15 mai 2014, l'inspection du système de contrôle (régulation) et de la (des) pompe(s) de circulation ne doit révéler aucun problème.

- (14) Si l'installation est déclarée conforme, la date du contrôle suivant est soit dans 1 an (CL), soit dans 2 ans (CG de  $P \geq 100$  kW), soit dans 3 ans (CG de  $P < 100$  KW). Durant une période définie comme suit :

- le premier jour correspond au jour anniversaire de mise en service du générateur ;
- le dernier jour est trois mois plus tard.

→ voir le cadre vert dans le logigramme relatif aux contrôles périodiques.

- (15) Si l'installation est déclarée non conforme sans mise à l'arrêt → deux hypothèses :

- s'il s'agit d'un **premier** constat de non conformité → 5 mois pour réaliser le contrôle de mise en conformité, à compter du jour où le constat a été établi  
→ voir le cadre jaune dans le logigramme relatif aux contrôles périodiques.
- s'il s'agit d'un constat de non-conformité **après intervention de mise en conformité**, normalement mise à l'arrêt de l'installation et pas de délai défini pour la prochaine intervention.  
→ voir le cadre rose dans le logigramme relatif aux contrôles périodiques.

MAIS possibilité d'accorder une prolongation de trois mois si :

- \* le bâtiment est destiné à l'habitation ;
- \* la période de l'année = 1er septembre au 30 avril ;
- \* il n'y a pas de risque (explosion, risque CO ou autres) pour la sécurité des personnes ;
- \* cette prolongation n'a déjà pas été accordée une fois.

→ voir le cadre bleu dans le logigramme relatif aux contrôles périodiques.

- (16) Cas de figure où la fréquence d'entretien conseillée par le constructeur est supérieure à la fréquence de contrôle.

- (17) Selon le cas,

- la période correspond à la date du prochain contrôle périodique (un seul report est admis) ;
- la période couvre une période minimale de deux ans après les travaux, à majorer de sorte que la date du diagnostic corresponde à la date du contrôle périodique qui suit cette période.

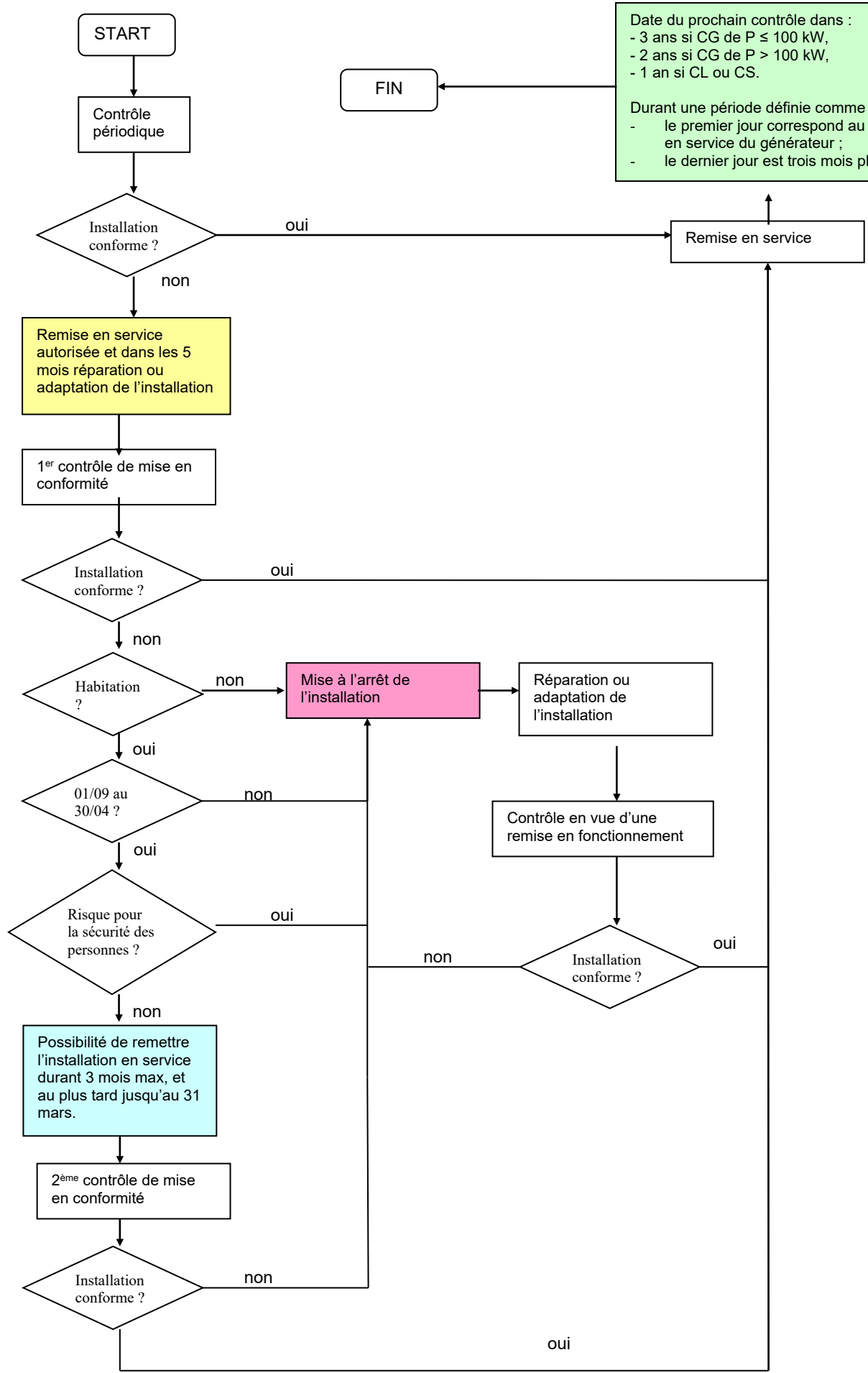
# Logigramme relatif aux contrôles périodiques

Date du prochain contrôle dans :

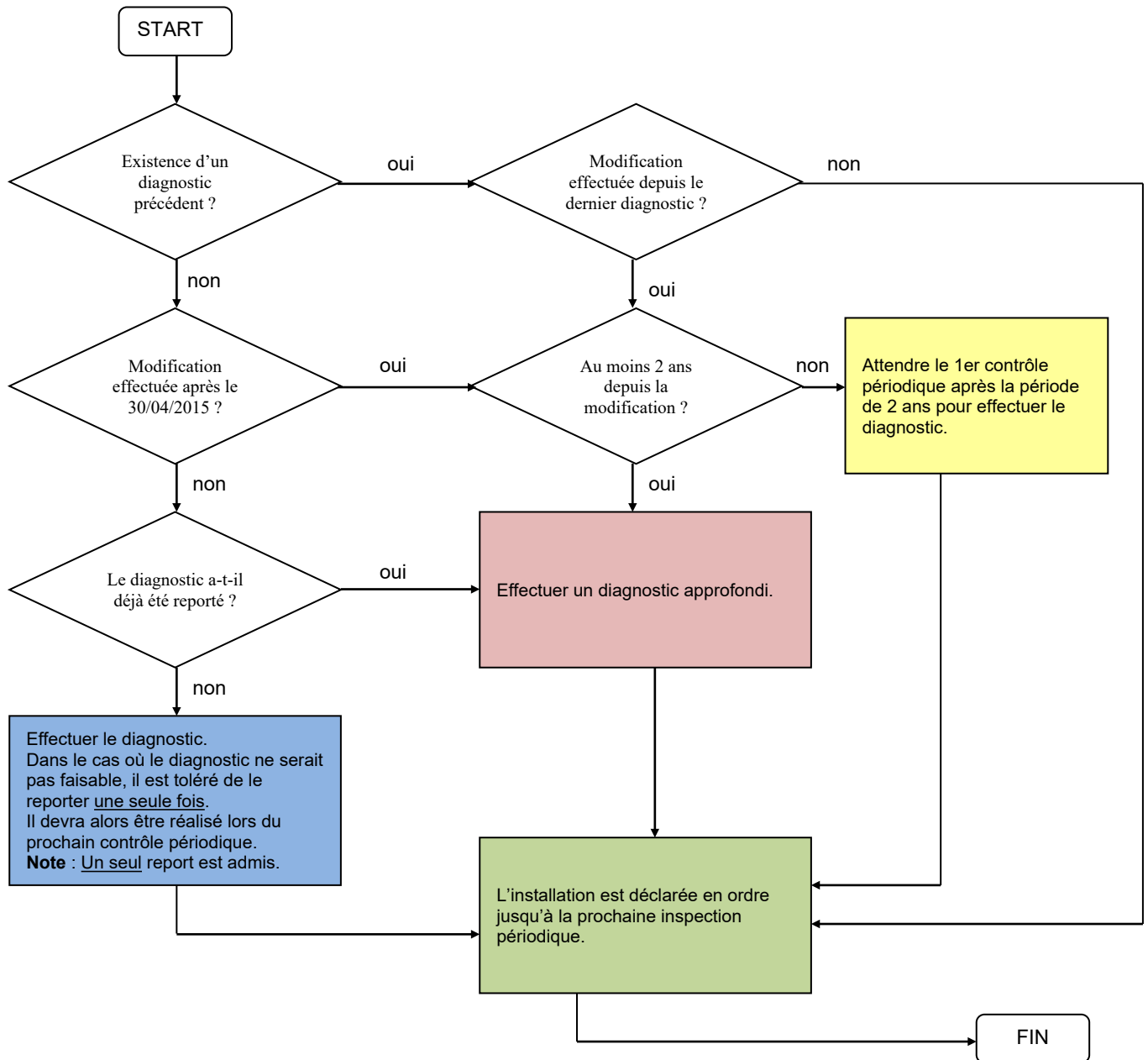
- 3 ans si CG de P ≤ 100 kW,
- 2 ans si CG de P > 100 kW,
- 1 an si CL ou CS.

Durant une période définie comme suit :

- le premier jour correspond au jour de mise en service du générateur ;
- le dernier jour est trois mois plus tard.



## Logigramme relatif au diagnostic approfondi



Détermination du "code catégorie" et performances minimales associées				Code catégorie	Performances minimales							
Combustible	Type unit ou avec brûleur pulsé ?	Brûleur à prémélange ou sans prémélange	Année de fabrication		Indice de fumée	t° gaz combustion	Teneur en CO2	Teneur en O2	Teneur en CO	Rendement combustion		
					MAXIMAL (Bacharach)	MAXIMAL (°C)	MINIMALE (%)	MAXIMALE (%)	MAXIMALE (mg/kWh)	MINIMAL (%)		
<b>Combustible</b> Liquide → Air pulsé Gazeux → Air pulsé (séparable) Gazeux → Unit → prémix <sup>(*)</sup> Gazeux → Unit → autre que prémix <sup>(*)</sup> (non-premix)			A partir de 1998	LP A	1		12	4.4	155	90	A partir du 30 mai 2017, reclassement en LP A	
			de 1988 à 1997	LP B	1		11		155	88		
			Avant 1988	LP C	2		10		155	85		
				A partir de 1998	GP A		200	8.5		110 <sup>(*)</sup>	90	A partir du 30 mai 2017, reclassement en GP A
				de 1988 à 1997	GP B		220	7.5		150 <sup>(*)</sup>	88	
				Avant 1988	GP C		250	6.5		270 <sup>(*)</sup>	85	
				à partir de 2007	GUP A		180			110 <sup>(*)</sup>	90	A partir du 30 mai 2017, reclassement en GUP A
				de 1998 à 2006	GUP B		180			150 <sup>(*)</sup>	90	
				de 1988 à 1997	GUP C		200			150 <sup>(*)</sup>	88	
				avant 1988	GUP D		250			270 <sup>(*)</sup>	84	
				à partir de 2007	GUnP A		200			150 <sup>(*)</sup>	88	A partir du 30 mai 2017, reclassement en GUnP A
				de 1998 à 2006	GUnP B		200			200 <sup>(*)</sup>	88	
				de 1988 à 1997	GUnP C		250			200 <sup>(*)</sup>	86	
				avant 1988	GUnP D		300			300 <sup>(*)</sup>	82	

(\*) **Brûleur prémix** : le brûleur où la **totalité** de l'air comburant est mélangé au combustible avant le début de la combustion.  
 → Brûleur prémix = brûleur à prémélange total.

(\*) **CO : + 15 mg/kWh en cas d'alimentation en butane ou propane**  
 Ajouter après le "Code catégorie" (P) si alimentation au propane et (B) si alimentation au butane.