

**ATTESTATION DE CONTRÔLE/D'INSPECTION PERIODIQUE/ENTRETIEN D'UN GÉNÉRATEUR DE CHALEUR - COMBUSTIBLE GAZEUX/LIQUIDE  
BRÛLEUR UNE ALLURE/DEUX ALLURES - RÉGION WALLONNE**

Date du contrôle : 290324

**ENTREPRISE**  
 nom: SAL Cely  
 rue et numéro: \_\_\_\_\_  
 code postal - commune: \_\_\_\_\_  
 tél.: gsm: \_\_\_\_\_  
 email: \_\_\_\_\_  
 numéro d'entreprise: \_\_\_\_\_

**PERSONNE RESPONSABLE DE L'INSTALLATION TECHNIQUE**  
 nom de la personne: Jendryk Julianne  
 entreprise (si pertinent): \_\_\_\_\_  
 rue et numéro: \_\_\_\_\_  
 code postal - commune: \_\_\_\_\_  
 tél.: \_\_\_\_\_ gsm: \_\_\_\_\_  
 email: \_\_\_\_\_  
 Localisation du générateur si différente: \_\_\_\_\_

**TYPE DE TRAVAUX**  
 Inspection périodique  
 1<sup>er</sup> contrôle de mise en conformité  
 2<sup>ème</sup> contrôle de mise en conformité  
 Contrôle en vue d'une remise en fonctionnement  
 Contrôle dans le cadre d'une procédure de réception

**COMBUSTIBLE**  
 (si multi combustible, mentionner les différents combustibles)  
 Liquide:  Gasoil chauffage  Gasoil ch. extra  
 Combustible résiduel  
 Autre: \_\_\_\_\_  
 Gazeux:  Gaz naturel  Propane  
 Butane  Biogaz  
 Autre: \_\_\_\_\_

**GÉNÉRATEUR DE CHALEUR** \* Selon CEN/TR 1740  
 Nb de générateurs dans le local de chauffe: \_\_\_\_\_  
 Identification du générateur (si plusieurs): \_\_\_\_\_  
 Monté en \*:  B  C 13  
 Type unit:  Oui  Non  
 Plaque signalétique:  présent  absent  
 Marque: Utena Type: WB1A  
 Puissance nominale (kW): 24  
 Année de fabrication (1): 2007  
 Générateur à condensation:  Oui  Non  
 N° serie: 7248056704305108

**INSTALLATION DE CHAUFFAGE CENTRAL**  
 Fluide caloporteur:  Eau  
 Vapeur basse pression  
 Huile thermique  
 Production chaleur:  Chauffage  
 ECS  
 Chauffage + ECS

**INTRODUCTION DE LA DEMANDE INITIALE DE PERMIS D'URBANISME:**  
 Avant le 29/05/2009  
 A partir du 29/05/2009  
 Réponse à la question précédente déduite:  
 De l'estimation de l'âge du bâtiment sur base de son observation  
 D'informations orales transmises par l'utilisateur / le propriétaire  
 De la présentation de la demande initiale de permis d'urbanisme ou du permis d'urbanisme par l'utilisateur/le propriétaire

**CONTRÔLES**  
 1. ORIFICES DE MESURE (2)  
 Le générateur est-il dispensé de l'obligation d'être équipé d'orifices de mesure?  
 OUI  NON  
 Si réponse = « NON » (= doit être équipé d'orifices)  
 Présent et conforme  
 Présent et non conforme  
 Absent et techniquement non réalisable  
 Remarque - Cause de non conformité: \_\_\_\_\_

**2. VÉRIFICATION DU GÉNÉRATEUR DE CHALEUR**

L'état général du générateur de chaleur est-il en ordre?	OUI	NON	SANS OBJET
Les dispositifs de sécurité sont-ils en ordre?	<input checked="" type="checkbox"/>		

Remarques : \_\_\_\_\_

**3. MESURES** Application = 1: combustible liquide - 2: combustible gazeux

	Unité	Application	Mesures avant l'entretien		Mesures finales		Exigences	Conformité	
			Allure 1	Allure 2 *(100%)	Allure 1	Allure 2 *(100%)		OK	NOK
Température d'eau (4)	°C	1-2			60°	60°			
Gicleur: marque/type	/	1							
Gicleur: débit	USG/h	1							
Gicleur: angle	°	1							
Pression pompe	bar	1							
Pression gaz statique	mbar	2			25	25			
Pression gaz dynamique	mbar	2			21	21			
Pression gaz brûleur	mbar	2							
Pression cheminée (10)	Pa	1-2							
Indice fumée	Bacharach	1							
Teneur en O <sub>2</sub>	%	1-2			4,8	4,3			
Teneur en CO <sub>2</sub>	%	1-2			9,18	9,46			
Teneur en CO	mg/kWh	1-2			5,18	5,9			
Temp. des gaz de combustion (t <sub>g</sub> )	°C	1-2			33,6	60,5			
Temp. de l'air comburant (t <sub>a</sub> )	°C	1-2			14,8	17,1			
Température nette (t <sub>g</sub> - t <sub>a</sub> )	°C	1-2			18,8	43,4			
Rendement de combustion (H <sub>i</sub> )	%	1-2			91	91,4			

**4. LOCAL DE CHAUFFE - AMENÉE D'AIR - ÉVACUATION DES GAZ DE COMBUSTION (5)**

	OUI	NON	SANS OBJET
Conformité de la ventilation basse?		<input checked="" type="checkbox"/>	
Conformité de la ventilation haute?		<input checked="" type="checkbox"/>	
Conformité du dispositif d'évacuation des gaz de combustion?	<input checked="" type="checkbox"/>		
Présence anormale de condensation dans les conduits d'évacuation des fumées? (si pas à condensation)		<input checked="" type="checkbox"/>	
En cas de non-conformité → causes de non-conformité et actions à entreprendre: _____			

**DÉCLARATION DE CONFORMITÉ (6)**  
 L'ensemble générateur de chaleur - local de chauffe - dispositif de ventilation - dispositif d'évacuation des gaz de combustion est conforme à la législation en vigueur.  
 OUI: Remarques Volume's voies remplacées!  
 NON: Remarques \_\_\_\_\_

**Réalisation d'un diagnostic approfondi dans le cadre d'une inspection périodique (si P<sub>nom</sub> > 20 kW)**

A. Un rapport de diagnostic approfondi est-il présent ? (en présence de plusieurs rapports, considérer le plus récent)	OUI	NON
Si réponse = « OUI » → Passer au point B.		
Si réponse = « NON » → Passer au point C.		
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 ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
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>Sortie du tableau</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 ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Si réponse = « OUI » → Passer au point D.		
Si réponse = « NON » → Passer au point E.		
D. Y a-t-il au moins 2 ans que les modifications ont été réalisées ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Si réponse = « OUI » → Effectuer un diagnostic et l'installation est déclarée en ordre jusqu'à la prochaine inspection périodique. <b>Sortie du tableau</b>		
Si réponse = « NON » → Attendre le 1er contrôle périodique après ces 2 ans pour faire réaliser le diagnostic. L'installation est déclarée en ordre jusqu'à la prochaine inspection périodique. <b>Sortie du tableau</b>		
E. Le diagnostic a-t-il déjà été reporté ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Si réponse = « OUI » → Effectuer le diagnostic. Dans ce cas, l'installation est déclarée en ordre jusqu'à la prochaine inspection périodique. <b>Sortie du tableau</b>		
Si réponse = « NON » → Effectuer un diagnostic. Dans le cas où le diagnostic ne serait pas faisable, il est toléré de le reporter <u>une seule fois</u> . Il devra alors être réalisé lors du prochain contrôle périodique. Note: <u>Un seul</u> report est admis. <b>Sortie du tableau</b>		

**Inspection périodique du système de régulation et de la (des) pompe(s) de circulation**  
 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	Si inexistant, cocher cette case <input type="checkbox"/>	Inspection de la (des) pompe(s) de circulation
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)? Si oui, préciser _____
Le thermostat d'ambiance fonctionne-t-il (pas de code d'erreur...)?	<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON	
L'horloge (si présente) est-elle correctement réglée?	<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON	Remarques: _____
Le chauffage est-il programmé pour fonctionner en mode réduit durant la nuit?	<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON <sup>(b)</sup>	

(a) Si mode 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.

**PROCHAINES INTERVENTIONS (7)**

Inspection périodique réglementaire à réaliser entre le 290324 et le \_\_\_\_\_  
 En cas de non-conformité sans mise à l'arrêt, au plus tard le: \_\_\_\_\_  
 De contrôle en vue d'une remise en fonctionnement après mise en conformité  
 L'entretien (conseillé) au plus tard le 290326 et 29 06 26  
 De diagnostic approfondi dans le cadre de l'inspection réglementaire, à réaliser entre le \_\_\_\_\_ et le \_\_\_\_\_<sup>(8)</sup>

Attestation de contrôle périodique d'un générateur de chaleur établie par: David Cely  
 Nom: \_\_\_\_\_  
 Technicien agréé :  L  GI  GII N° d'agrément: T600433  
 Signature: \_\_\_\_\_  
 Attestation de contrôle périodique d'un générateur de chaleur reçue par: \_\_\_\_\_  
 Nom: \_\_\_\_\_  
 Qualité: \_\_\_\_\_  
 Signature: \_\_\_\_\_

(\* ATTENTION: Si un brûleur à 2 allures ne peut être maintenu pendant un temps suffisamment long sur la (les) puissance(s) inférieure(s) à la puissance nominale pour permettre la mesure, mettre une croix ici  et effectuer uniquement la mesure à la puissance nominale.

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