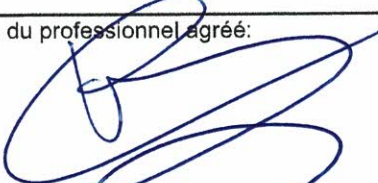
 Attestation de contrôle périodique PEB d'une chaudière ou d'un chauffe-eau	
Date de l'acte : <u>11/11/2023</u> Motif de l'acte : <input type="checkbox"/> (rem)placement d'un appareil <input checked="" type="checkbox"/> délai max entre 2 contrôles périodiques PEB atteint	Date de mise en service: <u>1986</u> <input type="checkbox"/> mise en conformité <input type="checkbox"/> autre raison <input type="checkbox"/> intervention partie combustion (nouveau brûleur...)
Société/indépendant nom d'entreprise: <u>NOUYDERNAUS SRL</u> rue/n°/BP: <u>RUE DES COTTAGES 70.</u> CP/commune: <u>MBO UCLLE</u> Pays: <u>BEL</u> tél/GSM: <u>PHILIPPE@NOUYDERNAUS.BE</u> e-mail: <u>PHILIPPE@NOUYDERNAUS.BE</u> n° d'entreprise (BCE): <u>0438505515</u>	LOGO
Propriétaire / titulaire ou déclarant Permis d'Environnement <input checked="" type="checkbox"/> Particulier <input type="checkbox"/> Copropriété <input type="checkbox"/> Entreprise n° permis environnement: prénom/nom: <u>VANDEPAER</u> nom d'entreprise/ACP: n° d'entreprise (BCE): rue/n°/BP: <u>175 AV. COGHEM</u> CP/commune: <u>MBO UCLLE</u> Pays: tél/GSM: <u>0475 657020</u> e-mail:	Professionnel agréé tech. <input checked="" type="checkbox"/> GI <input type="checkbox"/> GII <input type="checkbox"/> L conseiller <input checked="" type="checkbox"/> type 1 <input type="checkbox"/> type 2 n° d'agrément: prénom/nom:
Adresse de l'unité PEB où se trouve l'appareil/le système rue/n°/BP: <u>175 AV. COGHEM</u> CP/Commune: <u>MBO UCLLE</u> n° étage: <u>-1</u> référence de l'unité PEB: nom bâtiment éventuel:	Personne de contact (si différente du propriétaire) Prénom/nom: nom d'entreprise/ACP: tél/GSM: e-mail:
Système de chauffage S'il y a plusieurs systèmes, identifiant ("nom") de ce système: <input checked="" type="checkbox"/> système de type 1 (1 chaudière max 100 kW) <input type="checkbox"/> syst. de type 2 - nombre de chaudières: <input checked="" type="checkbox"/> syst. individuel (1 unité PEB) <input type="checkbox"/> syst. collectif (plusieurs unités PEB)	
DECLARATION DE CONFORMITE Les exigences qui sont d'application sont-elles toutes respectées ? <input checked="" type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON Si la réponse est non, une dérogation a-t-elle été accordée ? <input type="checkbox"/> pas présente dans le carnet de bord <input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON Si la réponse est oui, ce qui a été observé correspond-il à la dérogation accordée ? <input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON Le protocole d'injonction d'arrêt de l'appareil a-t-il été mis en œuvre ? <input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON EN CONCLUSION, L'APPAREIL OU LE SYSTÈME DE CHAUFFAGE SONT-ILS CONFORMES A LA REGLEMENTATION CHAUFFAGE PEB ? <input checked="" type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON Date prochain contrôle: <u>11/11/2025</u> + 5 mois si non conforme; + 1 an si CP mazout; + 2 ans si CP gaz Informations complémentaires relatives à la non-conformité:	
DEFAUTS ET MESURES A PRENDRE Défauts qui ont été éliminés pendant cette intervention: <u>—</u> Défauts qui n'ont pas été éliminés pendant cette intervention: <u>—</u> Mesures à prendre pour éliminer ces défauts: <u>—</u>	
PIECE(S) JOINTE(S) PIECE OBLIGATOIRE : les tickets de mesures initiales et finales (sauf si transfert des données sans modification possible) Citer les pièces jointes afin d'estimer l'ampleur des non-conformités ou autres pièces justificatives:	
Signature du professionnel agréé: 	Signature du propriétaire, titulaire ou déclarant du PE, ou personne mandatée par celui-ci: Nom:



Attestation de contrôle périodique PEB d'une chaudière ou d'un chauffe-eau

APPAREIL présence plaque signalétique Identifiant (ex: chaudière n°2 ...):

chauffe-eau gaz

chaudière : A CONDENSATION PAS A CONDENSATION

chauffage des locaux uniquement eau chaude sanitaire pour le chauffage et l'ECS

utilisée uniquement en cas de panne du mode normal

Monté en: Type A Type B1 avec coupe-tirage Type B sans coupe-tirage Type C C concentriques

Conduit d'évacuation individuel collectif en suppression (B22p, B23p,...)

Autres infos relatives à l'évacuation des gaz (présence CLV, extracteur, shunt ...):

Marque: **JAILLAN** Numéro de série: **228155**

Modèle: **JK3T** Année de fabrication: **1986** inconnue

Puissance nominale utile en G20 à 80/60°C Pn [kW]:

Puissance nominale absorbée/débit calorifique Qn [kW]:

Brûleur présence plaque signalétique

Combustible(s): Gaz naturel Propane Mazout/Gasoil autre, préciser :

si un des combustibles est utilisé en cas de panne, préciser ce combustible :

Pour les appareils gaz: Atmosphérique Prémix Air pulsé Présence d'une veilleuse

Marque: Numéro de série:

Modèle: Année de fabrication: inconnue

Débit min. max. préciser l'unité [kW], [kg/h], [l/h] ou [m³/h]:

Entretien de l'appareil, du conduit d'évacuation et contrôle des parties accessibles

	effectué ?	en ordre ?	
Entretien de l'appareil	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Entretien du brûleur et réglage si nécessaire et possible	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Entretien du corps de chauffe et des surfaces d'échange	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Contrôle et entretien conduit individuel d'évacuation et conduit amenée d'air	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Pour les conduits collectifs, rapport d'inspection ou de ramonage présent ?		<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Pour les systèmes de type 1: contrôle circulateur, thermostat d'ambiance, vannes et purgeur d'air	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Pour les systèmes de type 1: contrôle vase d'expansion, pression du circuit, absence de fuite	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON

Exigences de bon fonctionnement des appareils

	s'applique ?	respecté ?	
Exigence relative au CO dans l'air ambiant. CO max. mesuré: _____	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Exigence relative aux dispositifs de sécurité	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
En cas de non-conformité un de ces 2 exigences, il y a DANGER, appliquer le protocole d'injonction d'arrêt de l'appareil			
Exigence relative à l'état des conduits d'évacuation et d'amenée d'air	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Exigence relative aux orifices de mesure	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Exigence relative à la ventilation du local où se trouve l'appareil			
Pour les appareils de type A ou B, présence d'un dispositif qui amène de l'air extérieur ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Les dispositifs de ventilation répondent-ils aux normes applicables dans ce cas ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Exigence relative aux émissions des appareils en fonctionnement (voir tableau joint)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Le placement d'un appareil B1 n'est autorisé que sur une cheminée collective existante	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON

Au sujet de la conversion gaz. Selon les données rassemblées et le logigramme de vérification de la compatibilité:

Votre appareil est compatible et ne nécessite plus aucune intervention dans le cadre de la conversion des réseaux (I2E+, I2N,...)

Votre appareil doit encore faire l'objet d'un réglage par un professionnel après la conversion (I2E(S), I2E(R) ...)

Votre appareil n'est pas compatible et doit être adapté par son fabricant ou remplacé par un appareil qui répond à la réglementation actuelle

Votre appareil n'est pas concerné par la conversion gaz (mazout/gasoil, propane,...)

EVALUATION DU DIMENSIONNEMENT DE LA CHAUDIERE POUR LES SYSTEMES DE TYPE 1

Consommation annuelle de combustible: _____ [m³ gaz/an] ou [l mazout ou gasoil/an]

Calcul du temps annuel de fonctionnement [h] = conso. annuelle * 10 / Pn (retirer 17% si chaudière double service)

Temps annuel de fonctionnement du brûleur [h/an]:

Evaluation : >1000 h/an ok 500 à 1000 h/an surdimensionnement moyen <500 h/an surdimensionnement important

RECOMMANDATIONS EN VUE D'AMELIORER LA PERFORMANCE ENERGETIQUE ET AUTRES RECOMMANDATIONS:

INFORMATIONS POUR LES CERTIFICATEURS PEB ET DANS LE CADRE DU PERMIS D'ENVIRONNEMENT

Pour les installations > 1 MW, y a-t-il un rapport d'analyse des émissions de NOx et CO par un labo. agréé ? OUI NON

Régulation de la chaudière: Aquastat (T constante) Commande par thermostat Glissante (sonde extérieure ou autre)

Pompe/circulateur: Régulé Non régulé

S'il y a plusieurs chaudières, l'irrigation des chaudières est-elle arrêtée lorsque celles-ci sont à l'arrêt ? OUI NON

S'IL S'AGIT D'UN SYSTEME DE CHAUFFAGE COLLECTIF, EQUIPEMENTS EN CHAUFFERIE:

Présence d'un réservoir tampon sur le circuit de chauffage en chaufferie

Longueur des conduites d'eau de chauffage non calorifugées en chaufferie [m]:

Nombre d'accessoires sur le circuit de chauffage non calorifugés en chaufferie [nombre]:

Présence d'une boucle d'eau chaude sanitaire Si oui, la boucle est isolée: OUI NON

Pompe à chaleur Cogénération Chaudière bois Générateur à air chaud

Production d'ECS indépendante des chaudières Instantanée Accumulation Boiler thermodynamique

Production d'ECS connectées aux chaudières Monobloc Réservoir séparé

RESULTATS DES ANALYSES DES GAZ DE COMBUSTION (< 1 MW)

Identifiant (nom) du ou des appareils :	mesures initiales						mesures finales						Exigences chaudières		Exigences chauffe-eau		
	grande allure 100 %						grande allure 100 %						Comparer avec mesures finales à 100 %		Comparer avec mesures finales à 100 %		
	Unités	Application															
T de départ de l'eau de chauffage	°C	liq. & gaz															
dépression conduit d'évacuation des gaz de combustion	Pa	tout sauf B1, B22p et B23p															
Indice de noircissement	Bacharach	liquide															
Suies ou agglomérats présents ?	oui/non	liquide															
Gicleur : marque/type	/	liquide															
Gicleur : débit	USG/h	liquide															
Gicleur : angle	°	liquide															
Pression pompe	bar	liquide															
Pression gaz à l'arrêt	mbar	gaz															
Pression gaz en fonctionnement	mbar	gaz															
Pression gaz brûleur	mbar	gaz															
Concentration en O ₂	% vol	liq. & gaz															
Concentration en CO ₂	% vol	liq. & gaz															
Concentration en CO à 0 % d'O ₂	mg CO/kWh	liq. & gaz															
T _g gaz de combustion	°C	liq. & gaz															
T _a air comburant	°C	liq. & gaz															
T nette T _g - T _a	°C	liq. & gaz															
η sur Hi	%	liq. & gaz															
Rendement combustion sur P.C.I.																	

(1) ≥ 55 % pour les chauffe-eau fabriqués avant le 01/01/2018 et âgés de maximum 20 ans

Mesures

Information générale

Client		Mesures	
Nom de la société	Vandepaer	Date	11/12/23 09:43
Interlocuteur		Lieu de mesure	Premiere mesure
Rue	Avenue coghen 179	Combustible	Gaz naturel H (G20)
Ville	1180 Uccle	O ₂ ref	3,0 %
Email		CO ₂ max	11,9 %
Téléphone			

Informations appareil

Firmware	1.09.5266	Version software	11.6.3.12084
Nom appareil	testo 300		
Numéro d'identification appareil	TT3661743720NEU0319		
Numéro de série	61743720		
Numéro pompe suie			
Dernier entretien	27.07.22		

Combustion - 11/12/23 07:58

TF	102,0 °C	CO Hi	0 mg/kWh
TA	22,3 °C	O ₂	16,0 %
Temp.nette	79,7 °C	Tirage	-13,7 Pa
CO ₂	2,83 %	η Hi	88,2 %
CO Hi	0 ppm	Td ac	39,0 °C

Combustion - 11/12/23 08:47

TF	102,0 °C	CO Hi	0 mg/kWh
TA	22,3 °C	O ₂	16,0 %
Temp.nette	79,7 °C	Tirage	-13,7 Pa
CO ₂	2,83 %	η Hi	88,2 %
CO Hi	0 ppm	Td ac	39,0 °C

Combustion - 11/12/23 08:50

TF	88,2 °C	CO Hi	0 mg/kWh
TA	24,8 °C	O ₂	16,3 %
Temp.nette	63,4 °C	Tirage	-12,6 Pa
CO ₂	2,66 %	η Hi	90,1 %

TF
CO Hi

88,2 °C
0 ppm

CO Hi
Td ac

0 mg/kWh
39,1 °C

11/12/23 09:43

Date

Van eyne

Technicien

Signature