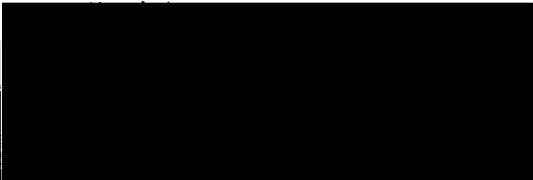

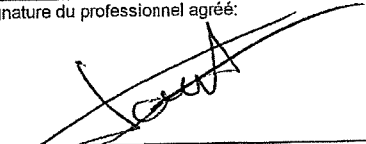
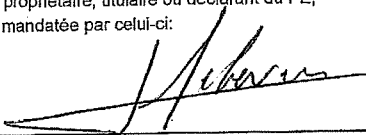


OS : 60833498.....

ATTESTATION DE RECEPTION PEB D'UN SYSTEME DE CHAUFFAGE	
Date de l'acte : 15/10/2019	Date de mise en service: 15/10/2019
Motif de l'acte : <input checked="" type="checkbox"/> (rem)placement d'un appareil	<input type="checkbox"/> mise en conformité <input type="checkbox"/> autre raison
	
	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: 1469406	prénom/nom: Frédéric Foucart - AV5269
Adresse de l'unité PEB où se trouve l'appareil/le système rue/n°/BP : de l'économie 17 CP/Commune: 1000 Bruxelles	n° étage : 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) Si collectif, nombre de bâtiments desservis par ce système: Si collectif, nombre d'unités PEB desservies par ce système: Date permis d'urbanisme :	
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 checked="" 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: 15/10/2021 + 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: Défauts qui n'ont pas été éliminés pendant cette intervention: Mesures à prendre pour éliminer ces défauts:	
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 RECEPTION PEB D'UN SYSTEME DE CHAUFFAGE

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

chaudière 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 93 C concentriques

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

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

Marque: *Vaillant* Numéro de série: *21130500100218401300279376N6*

Type: *vc 30615-5 (EBC) RG* Année de fabrication: *2013* Inconnue

Puissance nominale utile en G20 à 80/60°C Pn [kW]: *30,6 kw*

Puissance nominale absorbée/débit calorifique Qn [kW]: *30,6 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: Année de fabrication: Inconnue

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

Exigences de bon fonctionnement des appareils	s'applique ?	respecté ?
Exigence relative au CO dans l'air ambiant. CO max. mesuré: <i>0</i>	<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	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON
Pour les appareils de type A ou B, présence d'un dispositif qui amène de l'air extérieur ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON
Les dispositifs de ventilation répondent-ils aux normes applicables dans ce cas ?	<input type="checkbox"/>	<input 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,...)



ATTESTATION DE RECEPTION PEB D'UN SYSTEME DE CHAUFFAGE

Exigences relatives au système de chauffage	s'applique ?	respecté ?	
Exigences de comptage énergétique		<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Comptage du combustible consommé par la totalité des chaudières (si > 100 kW)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Comptage énergie transmise par la totalité des chaudières (si somme ≥ 500 kW)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Comptage de l'énergie transmise par la production centralisée d'ECS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Comptage de l'énergie transmise à chaque bâtiment	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Consommation électrique des ventilateurs 10.000 m³/h	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Présence, sur ces compteurs, d'un dispositif qui peut permettre le relevé automatique	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Comptage chauffage et le cas échéant ECS par unité PEB	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Exigence de comptabilité énergétique	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Exigence relative au carnet de bord	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Présence d'une liste des appareils connectés à un conduit collectif d'évacuation (remarque)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Exigence relative à la note de dimensionnement des chaudières	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Exigence relative au calorifugeage des conduits et accessoires du système de chauffage	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Si non, préciser la longueur totale des conduits non calorifugés [m] et le nbre d'accessoires pour le chauffage, l'ECS et l'air:			
<hr/>			
Exigences relatives à la régulation du système de chauffage		<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Modulation de puissance des brûleurs	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Régulation locale des émetteurs	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Régulation de la température d'eau des émetteurs de chaleur	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Régimes de ralenti et hors gel ou anti-condensation	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Gestion des pompes, des circulateurs et des chaudières	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Exigence relative au partitionnement de la distribution d'eau de chauffage et d'air	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Exigence relative à la variation du débit d'air neuf selon l'occupation réelle	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Exigence relative à la récupération de chaleur sur les unités de ventilation double flux	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
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 NO _x et CO par un labo. agréé ?		<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON
Régulation de la chaudière:	<input type="checkbox"/> Aquastat (T constante)	<input checked="" type="checkbox"/> Commande par thermostat	<input type="checkbox"/> Glissante (sonde extérieure ou autre)
Pompe/circulateur:	<input checked="" type="checkbox"/> Régulé	<input type="checkbox"/> Non régulé	
S'il y a plusieurs chaudières, l'irrigation des chaudières est-elle arrêtée lorsque celles-ci sont à l'arrêt ?		<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/>		
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	<input type="checkbox"/>	Si oui, la boucle est isolée:	<input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON
<input type="checkbox"/> Pompe à chaleur	<input type="checkbox"/> Cogénération	<input type="checkbox"/> Chaudière bois	<input type="checkbox"/> Générateur à air chaud
<input type="checkbox"/> Production d'ECS indépendante des chaudières	<input type="checkbox"/> Instantanée	<input type="checkbox"/> Accumulation	<input type="checkbox"/> Boiler thermodynamique
<input type="checkbox"/> Production d'ECS connectées aux chaudières	<input type="checkbox"/> Monobloc	<input type="checkbox"/> 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
	Unités	Application	grande allure 100 %	grande allure 100 %		
Mesures en fonctionnement dans les gaz de combustion chaudières et chauffe-eau < 1 MW						
T de départ de l'eau de chauffage	°C	liq. & gaz tout sauf B1,			valeurs fabricant	valeurs fabricant
dépression conduit d'évacuation des gaz de combustion	Pa	B22pet B23p			ou ≥ 3 Pa	ou ≥ 3 Pa
Indice de noircissement	Bacharach	liquide			≤ 1	
Suies ou agglomérats présents ?	oui/non	liquide			non	
Gicleur : marque/type	/	liquide				
Gicleur : débit	USG/h	liquide				
Gicleur : angle	°	liquide				
Pression pompe	bar	liquide				
Pression gaz à l'arrêt	mbar	gaz				25
Pression gaz en fonctionnement	mbar	gaz				25
Pression gaz brûleur	mbar	gaz				25
Concentration en O ₂	% vol	liq. & gaz				6,1
Concentration en CO ₂	% vol	liq. & gaz				8,37
Concentration en CO à 0 % d'O ₂	mg CO/kWh	liq. & gaz				40
T _g gaz de combustion	°C	liq. & gaz				38,5
T _a air comburant	°C	liq. & gaz				22,1
T nette T _g - T _a	°C	liq. & gaz				16,4
η sur Hi	%	liq. & gaz				99,1
Rendement combustion sur P.C.I.						

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

FEUILLE DE ROUTE

Responsable de l'installation :

Propriétaire

Titulaire - déclarant du permis d'environnement

Particulier

Copropriété

Entreprise

Coordonnées propriétaire/titulaire ou déclarant :

N° pe

Nom

N° d'

Nom

Rue :

N° :

CP :

Pays

Tel :

Fax :

Ema

Emplacement chaudière(s) / chauffe-eau :

Identifiant bâtiment :

Identifiant unité PEB :

Rue : de l'Économie

N° : 17

CP : 1050 Commune : Bruxelles

Identifiants des chaudière(s)/chauffe-eau :

Vallan + Webers 5-5 R6



N°	Acte : (réception PEB, contrôle périodique PEB ou diagnostic chauffage PEB)	Identifiant de la chaudière/du chauffe-eau ou du système	Prochaine date prévue	Date effective	Professionnel agréé (nom, prénom, n° d'identification)
1	Réception	Vallant UC 306 5-5 R6		15/10/2013	Foucart 1463406
2	Contrôle périodique	4	15/10/2021		
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					

60339198

testo 330-2
V2.20 02264969/B

VINCOTTE
VINCOTTE Vilvoorde

15.10.2019 14:00:09

Combustible
Gaz naturel L (G25)
O2 réf 3.0 %
CO2Max: 11.8 %

Combustion

38.5 °C T fumées
22.1 °C T comburant
16.4 °C Temp. nette
8.37 % CO2
26 ppm CO Hi
40 mg/kWh CO Hi
6.1 % Oxygène
99.1 % η Hi
89.2 % η Hs
48 Pa Tirage
5 ppm NO Hi
11 mg/kWh NO Hs
13 mg/m³ NOx Hi
5.0 % Correct° NO2
5 ppm NOx Hi
13 mg/kWh NOx Hi
38.5 °C Point rosée

OS

testo 330-2
V2.20 02264969/B

VINCOTTE
VINCOTTE Vilvoorde

15.10.2019 14:00:27

Combustible
Gaz naturel L (G25)
O2 réf 3.0 %
CO2Max: 11.8 %

Combustion

38.5 °C T fumées
22.1 °C T comburant
16.4 °C Temp. nette
8.37 % CO2
26 ppm CO Hi
40 mg/kWh CO Hi
6.1 % Oxygène
99.1 % η Hi
89.2 % η Hs
48 Pa Tirage
5 ppm NO Hi
11 mg/kWh NO Hs
13 mg/m³ NOx Hi
5.0 % Correct° NO2
5 ppm NOx Hi
13 mg/kWh NOx Hi
38.5 °C Point rosée

OS