685 INSP

G03 - Installations gaz alimentées au butane/propane avec une puissance < 70 kW

CBE004118 - Thomas & Piron Home SA / G03_FR_000166 / A / WO-2600003143 / CONFORME

Terminé

Éléments signalés	1

Evaluation finale de l'installation

Evaluation finale de l'installation	CONFORME

Important: L'AGW 7/07/2005 précise aux §27 à §39 les modalités légales documentaires et de contrôles. Seul un dossier complet permet le remplissage de la cuve, l'éventuelle conversion des appareils (I2- vers I3p) et l'exploitation.

Référentiels utilisés dans le cadre du contrôle

NBN D 51-006 (2017) : Installations gaz pour gaz butane commercial ou propane commercial en phase gazeuse détendue avec une pression de service maximum (MOP) de 5 bar - Installations intérieures, placement et mise en service des appareils d'utilisation - Prescriptions générales techniques et de sécurité

NBN/DTD B 61-002 (2021) : Chaudières de chauffage central dont la puissance nominale est inférieure à 70 kW - Prescriptions concernant leur espace d'installation, leur amenée d'air et leur évacuation de fumée

Informations générales

Work order	WO-2600003143
Client / Projet	CBE004118 - Thomas & Piron Home SA, Belgium, Thomas & Piron Home SA - BE0415776939
Référence de l'inspection	G03_FR_000166
Indice de l'inspection	A
Adresse d'installation	All. du Tulipier 11, 6120 Ham-sur-Heure-Nalinnes, Belgique (50.3197895, 4.4023205)
Inspecteur	Gauthier de Graillet

Date d'inspection	22/04/2026
Date d'émission du rapport	22/04/2026
Type de contrôle	Contrôle avant mise en usage

Clause de non-responsabilité

Les inspections sur site effectuées par Seco Belgium ASBL consistent en un contrôle visuel des composants accessibles en sécurité et sans démontage préalable.

Sauf mention contraire, les inspections sont exécutées sur base de la dernière version des conditions générales de Seco Belgium ASBL. Ces conditions générales peuvent être transmises sur simple demande.

Il appartient au donneur d'ordre, et le cas échéant à tout autre intervenant plus particulièrement concerné, de veiller au suivi à réserver aux observations et non-conformités constatées par Seco Belgium ASBL.

Inspecties ter plaatse uitgevoerd door Seco Belgium VZW bestaan uit een visuele controle van onderdelen die veilig toegankelijk zijn zonder voorafgaande demontage.

Tenzij anders vermeld, worden de inspecties uitgevoerd op basis van de laatste versie van de algemene voorwaarden van Seco Belgium VZW. Deze algemene voorwaarden kunnen op verzoek worden toegezonden.

Het is de verantwoordelijkheid van de klant, en desgevallend van elke andere meer specifiek betrokken partij, om ervoor te zorgen dat de opmerkingen en inbreuken van Seco Belgium VZW worden opgevolgd.

1. DONNÉES DOCUMENTAIRES

1.1 Evaluation de la documentation et dimensionnement

Schéma isométrique — Installation fixe

Schéma complet — Schéma complet et conforme

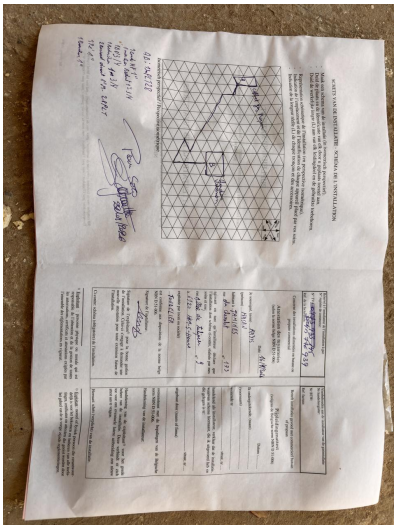


Photo 1



Photo 2

Pertes de charges linéaires — OK

Il est à noter que les pertes de charges sont évaluées en fonction des caractéristiques des appareils placés/prévus. En cas d'ajout d'appareil il est absolument nécessaire d'évaluer l'impact de l'extension sur l'existant.

2. TEST D'ÉTANCHÉITÉ

2.1 Méthode de l'essai d'étanchéité

2.1 Méthode de l'essai d'étanchéité 1

Section testée	Double détente: Aval à la seconde détente depuis le coffret extérieur



Photo 3

Pression de service maximale à cet endroit (mbar):	37
Essai réalisé à l'aide	Au manomètre de précision + produit moussant



Photo 4

Pression d'essai (mbar)	150 min
Recherche de fuite à l'aide de produit moussant	Pas de fuite détectée

2.2 Résultat

Conclusion de l'essai d'étanchéité	OK

3. MISE EN OEUVRE DE L'INSTALLATION

Alimentation de l'installation:	Citerne individuelle (hors contrôle)

Ne fait pas partie de l'examen mais peut impacter la conclusion finale.

Posée et raccordée (pour info)	Oui



Photo 5



Photo 6

Risques particuliers

Les tuyauteries ne traversent aucune zone à risque spécifique	OK
Evaluation du risque de dommages (mécaniques, chimiques, UV, ...)	Absence de risque particulier

Résistance à la température

Evaluation de la résistance à la température des composants intérieurs (tuyauteries, accessoires, robinets d'isolement et d'arrêt)	Composants RHT

Traversées de parois

Evaluation des traversées de parois à l'aide de fourreaux	OK

Assemblages: classes de pression

Vannes, canalisations et équipements particuliers de classe adaptée à l'endroit de l'installation (PN30 sur bouteille, PN16 sur citerne et PN5 après détente finale)	OK

4. APPAREILS RACCORDÉS

1 signalés

→ Type d'appareil — 1 signalés

→ Type d'appareil 1 — 1 signalés

Identification / Localisation — Chaudière



Photo 7

Plaquette signalétique — OK

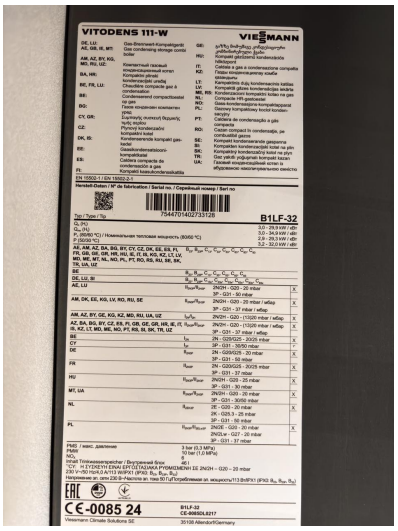


Photo 8

Appareil adapté I3P — À convertir AVANT mise en service (conversion fabricant + plaquette adaptée)

Type / Configuration des conduits d'amenée d'air et d'évacuation — Type C1x

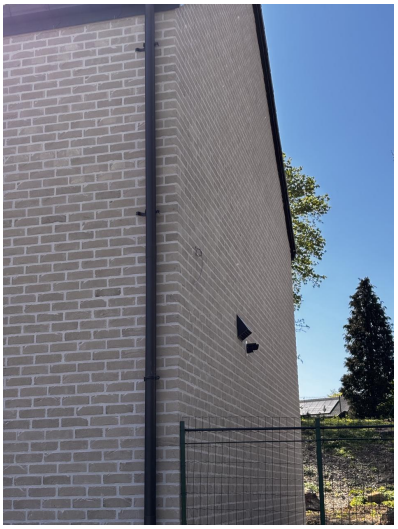


Photo 9

Zone de débouché de cheminée	OK

5. OBSERVATIONS

Infraction(s)

-

Remarque(s)

-

45059
Tondelein.

PIJPLEIDINGENATTEST

voor installaties gevoed met commercieel butaan of propaan volgens de norm
NBN D 51-006

ATTESTATIONS DES TUYAUTERIES

pour installations alimentées en butane ou propane commercial selon la norme
NBN D 51-006

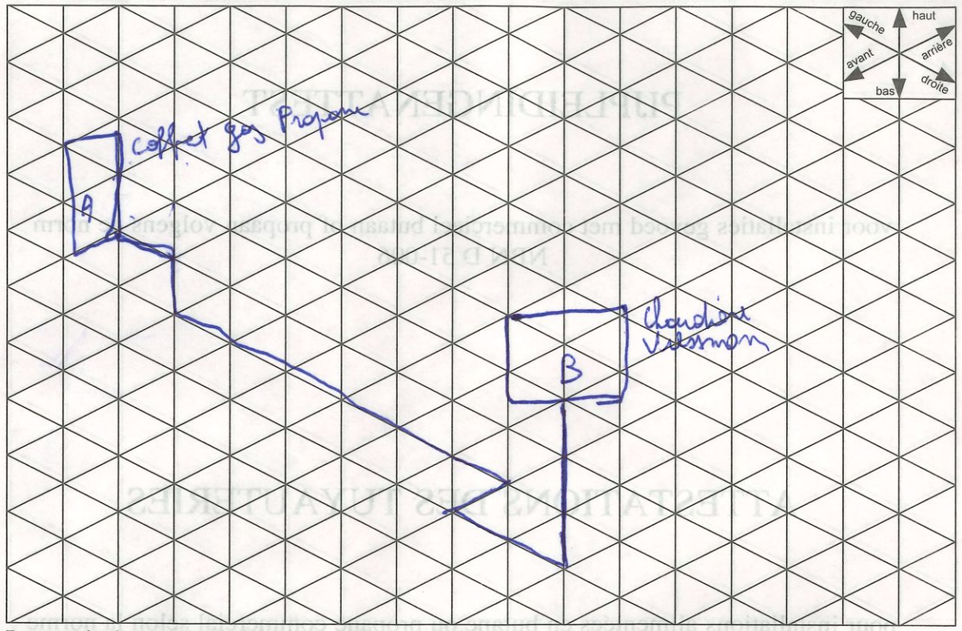
Wit exemplaar voor de Exploitant - roos voor de Installateur - groen voor de Gasmaatschappij - geel voor het Erkend Organisme.
Exemplaire blanc pour l'Exploitant - rose pour l'Installateur - vert pour la Société gazière - jaune pour l'Organisme agréé.

Ref : Febupro : 11/2010

SCHETS VAN DE INSTALLATIE - SCHÉMA DE L'INSTALLATION

- Maak een schema van de installatie (in isometrisch perspectief).
- Duid de plaats en de identificatie van elk door u geplaats toestel aan.
- Duid de werkelijke lengte (L) aan van elk leidingdeel en de gebruikte toebehoren.

- Représentation schématique de l'installation (en perspective isométrique).
- Indication de l'emplacement et de l'identification de chaque appareil placé par vos soins.
- Indication de la longueur réelle (L) de chaque tronçon et des accessoires.



Isometrisch perspectief / Perspective isométrique

AB : 13m PLT 28

1 Coude MF 1"
1 manchon Reduit 1"-3/4
1 DV 3/4
1 Reduction 1 à 3/4
2 Raccord droit 1" M. 28 PLT

1 Té 1"
1 Bouchon 1"

Pour Sotra
22/04/2026

Thomas et Piron Home SA
Entreprise de Construction
La Besace, 14 - 6852 Our-Paliseul
Tél. 061/53.11.11
TVA BE 0415 776 939

Réservé à l'installateur de l'installation à gaz N° registre de commerce: N° TVA: ~~0473 933 145~~ BE 0415 776 939 Réf. de la facturation:		Voorbehouden aan de installateur van de gasinstallatie Nr handelsregister: Nr BTW: Ref. factuur:
Concerne des installations alimentées en butane ou propane commercial **Attestation des tuyauteries** (selon la norme belge NBN D 51-006) Date : 16/4/2026 Je soussigné, (nom) KAYIS (prénom) HASAN habitant à TAMINES rue du chevelet n° 173 agissant en tant qu'installateur déclare que l'installation dont schéma ci-contre, réalisée par mes soins et sise; rue Allée du tulipier n° 9 à 6120 HAM-S-Heure exploitée par (nom ou société) TONDELIER est conforme aux dispositions de la norme belge NBN D 51-006. Signature de l'installateur: Signature de l'exploitant[1] pour la bonne gestion de l'installation. Celui-ci s'engage à demander une nouvelle attestation pour toute extension future de l'installation. Ci-contre: schéma (obligatoire) de l'installation.		Betreft installaties gevoed met commercieel butaan of propaan **Pijpleidingenattest** (volgens de Belgische norm NBN D 51-006) Datum :..... Ik ondergetekende, (naam) ..... (voornaam) ..... wonende te .... straat, nr ..... handelend als installateur, verklaar dat de installatie, waarvan schema hiernaast, die ik uitgevoerd heb en die gelegen is te: .... straat, nr ..... uitgebaat door (naam of firma) ..... overeenstemt met de bepalingen van de Belgische norm NBN D 51-006. Handtekening van de installateur: Handtekening van de exploitant[1] voor het goede beheer van de installatie. Deze verbindt er zich toe voor een eventuele latere uitbreiding een nieuw attest aan te vragen. Hiernaast: schets (verplicht) van de installatie.

[1] Exploitant : personne physique ou morale qui est responsable de l'obtention et de la gestion de toutes les autorisations, certificats et attestations exigées par l'ensemble des réglementations en vigueur.

[1] Exploitant : moreel of fysiek persoon die verantwoordelijk is voor het bekomen en beheren van alle toelatingen, certificaten en attesten die geeist worden door het geheel van de in voege zijnde reglementeringen.