

☐ BTV Antwerpen Tél. 03 216 28 90 btv.antwerpen@btvcontrol.be
☐ BTV Brabant-Wallon Tél. 081 65 84 59 btv.brabantwallon@btvcontrol.be
☐ BTV Bruxelles Tél. 02 230 81 82 btv.brussel@btvcontrol.be
☐ BTV Hainaut Tél. 064 33 64 55 btv.hainaut@btvcontrol.be
☐ BTV Liège Tél. 04 253 19 72 btv.liege@btvcontrol.be
☐ BTV Limbourg Tél. 011 42 16 34 btv.limbourg@btvcontrol.be
☐ BTV Namur / Luxembourg Tél. 083 21 35 27 btv.namur@btvcontrol.be
☐ BTV Oost-Vlaanderen Tél. 09 252 45 45 btv.oostvlaanderen@btvcontrol.be
☐ BTV Vlaams-Brabant Tél. 016 63 47 45 btv.vlaamsbrabant@btvcontrol.be
☐ BTV West-Vlaanderen Tél. 056 70 54 05 btv.westvlaanderen@btvcontrol.be

RAPPORT DE L'EXAMEN D'UNE INSTALLATION INTÉRIEURE ALIMENTÉE L. BUTANE OU PROPANE COMMERCIAL EN PHASE GAZEUSE À UNE PRESSION MAXIMALE DE SERVICE DE 5 BAR

Lieu de l'examen: 5560 ROUSSEL-55-014156 ☐ mise en service ☐ périodique

PROPRIÉTAIRE: JAEN

Adresse: JAEN

DEMANDEUR: JAEN

Adresse: JAEN

INSTALLATEUR: JAEN

Adresse: JAEN

N° TVA: JAEN

Utilisateur de l'installation: JAEN

Date de l'examen: 07/08/2012

Personnes présentes: JAEN

1. DESCRIPTION GÉNÉRALE ET CARACTÉRISTIQUES Installation: ☐ nouvelle ☒ existante ☐ extension ☐ partie de l'installation ☐ mobile

Gaz: ☐ butane ☒ propane; Réceptacle de gaz: ☐ bouteille ☐ bouteilles en batterie ☒ citerne de propane ENTRÉE; ☐ Description en annexe: voir schéma

Détente unique: ☐ détendeur de bouteille ☐ détendeur unique
marque: RECA modèle: 934 MOP_{sortie} [mbar]: 1,35 Q [kg/h]: 30

Double détente: ☐ commun ☐ individuel

☒ limiteur de pression: marque: RECA modèle: 934 MOP_{sortie} [bar]: 1,35 Q [kg/h]: 30

☒ prédétendeur: marque: RECA modèle: 934 MOP_{sortie} [bar]: 1,35 Q [kg/h]: 30

☒ détendeur secondaire: A. marque: RECA modèle: 934 MOP_{sortie} [mbar]: 57 Q [kg/h]: 6

B. marque: RECA modèle: 934 MOP_{sortie} [mbar]: 57 Q [kg/h]: 6

C. marque: RECA modèle: 934 MOP_{sortie} [mbar]: 57 Q [kg/h]: 6

D. marque: RECA modèle: 934 MOP_{sortie} [mbar]: 57 Q [kg/h]: 6

- Tuyauteries et accessoires (diamètre, matériau, volume, emplacement, flexibles, robinets, bouchons, compteurs, ...):

Après le 1^{er} détendeur: Soc. NABE (AG-ABGA)

Après le(s) 2^{ème(s)} détendeur(s): CV de NABE (+ 10)

- Appareils (marque/modèle, type, puissance nominale [kW], numéro de série, emplacement, description conduit d'évacuation, ...):

CHAUVE VIEUXMANN VITODENS 200

2. EXAMEN

Selon l'état actuel (des parties) de l'installation intérieure de gaz butane ou propane examinée et pour autant que l'examen visuel est possible:

2.1. ☒ Examen de conformité à la (aux) norme(s) NBN D51-006, NBN B61-001 et NBN B61-002 qui sont d'application sur (des parties de) l'installation examinée (matériel, construction, exécution, ventilation, évacuation, ...), suivant l'instruction de travail 10Id032 et examen suivant 2.2.

2.2. ☒ Essai de pression selon l'instruction de travail 10Id032 et selon l'essai suivant:

	Pressions maximales de service (MOP) Dispositif d'essai: ☐ Air ☐ Gaz inerte	MOP ≤ 0,1 bar	0,1 bar < MOP ≤ 2 bar	2 bar < MOP ≤ 5 bar
MISE EN SERVICE	I. Essai de résistance mécanique: (1) (2) (3)	☐ 2,5 x MOP ☐ (4)	☐ 1,75 x MOP ☐ (4) ☐ (5)	☐ 1,4 x MOP ☐ (4) ☐ (5)
	II. Essai d'étanchéité: (1) (2)	☐ 100 mbar ± 10 mbar		
	III. Essai d'étanchéité: (1) (2)	☐ MOP		
PERIODIQUE	III. Essai d'étanchéité: (1) ☒ manomètre ☐ compteur gaz classe G1,5 ou G4 ou G6	☒ gaz butane ou propane à la pression de service		

(1) Durant le temps nécessaire au badigeonnage des parties accessibles (raccords, soudures, robinets, accessoires etc.) en fonction du volume de l'installation et la situation avec un minimum de 20 minutes, précédée d'un temps de stabilisation de 10 minutes; (2) Mesure par manomètre; (3) Sans les accessoires qui ne résistent pas à cet essai; (4) En annexe: Rapport BTV précédent; (5) En annexe: la preuve du marquage CE et la déclaration-EG, des tuyauteries DN > 25 mm et MOP > 0,5 bar (directive pression 97/23/EG, A.R. 13/06/1999, à partir du 29/05/2002).

3. CONSTATATIONS ET/OU NOTES: LE CONTRÔLE PORTÉ SUR LA PARTIE APRÈS SECONDÉ DÉTENTE

4. CONCLUSION ☒ A. Suite à l'examen apparaît que l'installation examinée est **conforme** et l'examen selon point 2.2 a donné **satisfaction**.

☐ B. Suite à l'examen apparaît que l'installation examinée n'est **pas conforme**, il y a lieu de donner suite aux constatations.

☒ C. L'examen, selon point 2.2, a donné **satisfaction**.

☐ D. L'examen, selon point 2.2, n'a pas donné **satisfaction**, il y a lieu de donner suite aux constatations.

5. COMMUNICATIONS ET DEVOIRS: VOIR VERSO.

Annexes: ☐ N° rapport BTV précédent. ☐ Sous-traitance. ☐ Schéma installation. ☐ Preuve du marquage CE et déclaration-EG, des tuyaux DN > 25 mm et MOP > 0,5 bar (directive pression 97/23/EG)

L'agent visiteur,
(N°, nom, signature)

BTV 01
ROUSSEL



Soussigné pour lu et connaissance,
(nom, signature)

pour Le Directeur,