

FIRMA (ook invullen indien zelfstandige):  
Naam: Buylens Robby  
Straat + nr.: Kopendreef 10  
Postcode + gemeente: 2547 Hnt  
Tel.: 0495377775 E-mail:  
Ondernemingsnummer: 0872485009

Volgnummer attest: 202  
☒ ERKEND TECHNICUS ☐ SCHOOL  
Voornaam: Robby  
Achternaam: Buylens  
Erkenningsnummer: 1A  
Datum reinigings-/verbrandingscontrole:  
Arbeidsduur van

Instrument: EUROLYZER STX  
Instr. Nr. 06-46-01260

Rookgas  
Brandstofsoort:  
Aardgas L

KLANT:  
Voornaam en achternaam: Sofie Buylens  
Straat + nr.: Duchampsstraat 31 B0.1  
Postcode + gemeente: 2850 Boom  
Tel.: E-mail:

(adres stooktoestel indien versc

Tijd 10:03:46  
Datum 26.03.2022

KENMERKEN VAN HET STOOKTOESTEL: (kruis aan wat van toepassing is)

☒ Centraal\*: ☐ aangesloten als type B (open) ☒ aangesloten als type C (gesloten)  
☐ Gasvormige brandstof: ☒ aardgas ☐ LPG ☐ andere, namelijk:  
☐ niet-premix (GI) ☒ premix (GI) ☐ gasketel met ventilatorbrander (GII)  
☐ Vloeibare brandstof  
☐ Vaste brandstof ☐ houtpellets ☐ houtblokken ☐ andere, namelijk:

TOESTEL  
Merk: vaillant  
Type: VEW BE28C 13-3 H  
Bouwjaar: 2007  
Fabricatienummer: 21073900100025100001076  
Nominale vermogen (kW): 24 kW

BRANDER (enkel CV)  
Merk:  
Type:  
Bouwjaar:  
Fabricatienummer:  
Debiet (kW of kg/h of l/h of m³/h (gas)

O2 4.8 Vol. %  
CO 57 mg/KWh  
H2 0 mg/KWh  
Tgas 40.0 °C  
Tong 13.3 °C  
Tver 26.7 °C  
Druk / Trek 23 Pa  
CO2 9.1 Vol. %  
Lambda 1.29  
Verlies 1.3 %  
COref 74 mg/KWh  
Rend. Hi 98.7 %  
Rend. HS 89.1 %  
Dauwpunt 52.7 °C

O2 ref 0.0 %  
Keteltemp. °C

| Goede staat van werking                                                                   | Eenheid   | Brandstof<br>1: vloeibaar<br>2: gasvormig<br>3: vast * | Proef I:<br>Initiële meting | Proef<br>Eind                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------|
| De afdruk(-ken) van het elektronische meettoestel moeten aan dit attest worden bevestigd. |           |                                                        |                             |                                        |
| Keteltemperatuur                                                                          | °C        | 1, 2                                                   |                             |                                        |
| Sproeier: merk en type                                                                    |           | 1                                                      |                             |                                        |
| Sproeier: debiet                                                                          |           | 1                                                      |                             |                                        |
| Sproeier: hoek                                                                            | graden    | 1                                                      |                             |                                        |
| Pompe druk                                                                                | bar       | 1                                                      |                             |                                        |
| Gasdruk teller                                                                            | mbar      | 2                                                      |                             |                                        |
| gasblok                                                                                   | mbar      | 2                                                      |                             |                                        |
| branderbed                                                                                | mbar      | 2                                                      |                             |                                        |
| Rookindex                                                                                 | Bacharach | 1                                                      |                             |                                        |
| Zuurstof (O <sub>2</sub> )                                                                | %         | 1, 2                                                   | 4.8                         | 5.0                                    |
| Koolstofdioxide (CO <sub>2</sub> )                                                        | %         | 1, 2                                                   | 9.1                         | 8.5                                    |
| Koolstofmonoxide (CO)                                                                     | mg/kWh    | 1, 2                                                   | 78                          | 66                                     |
| Rookgastemperatuur (t <sub>g</sub> )                                                      | °C        | 1, 2                                                   | 48                          | 37.2                                   |
| Temperatuur verbrandingslucht (t <sub>a</sub> )                                           | °C        | 1, 2                                                   | 77.3                        | 77.3                                   |
| Nettotemperatuur (t <sub>g</sub> - t <sub>a</sub> )                                       | °C        | 1, 2                                                   | 26.7                        | 13.4                                   |
| Verbrandingsrendement (H <sub>s</sub> )                                                   | %         | 1, 2                                                   | 98.7                        | 89.1                                   |
| Verbrandingsrendement (H <sub>i</sub> )                                                   | %         | 1, 2                                                   | 98.7                        | 99.3                                   |
| Geen zichtbaar oliespoor bij rookindexbepaling                                            |           | 1                                                      |                             | <input type="checkbox"/> OK            |
| Geen ongewenste condensvorming in rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B)            |           | 1, 2                                                   |                             | <input type="checkbox"/> OK            |
| Zelden hinderlijke en milieuvontreinigende rook                                           |           | 3                                                      |                             | <input type="checkbox"/> OK            |
| Veilige staat van werking                                                                 |           |                                                        |                             |                                        |
| Druk rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B, natuurlijke trek)                       | Pa        | 1, 2, 3                                                |                             | <input type="checkbox"/> OK            |
| Verluchting en ventilatie stooklokaal                                                     |           | 1, 2, 3                                                |                             | <input type="checkbox"/> OK            |
| Dichtheid rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type C)                                    |           | 1, 2                                                   |                             | <input checked="" type="checkbox"/> OK |
| Dichtheid brandstoftoevoerleiding (gasmeter tot stooktoestel)                             |           | 2                                                      |                             | <input checked="" type="checkbox"/> OK |

\* Geeft het type toestel aan waarvoor de parameter moet worden berekend of gemeten

\*\* Aanduiden welke meetreeksen van toepassing zijn

EINDBEOORDELING: Het stooktoestel werkt:  
(kruis aan wat van toepassing is) ☒ goed ☐ niet goed  
☒ veilig ☐ niet veilig

De eerstvolgende verbrandingscontrole moet gebeuren vóór

26 - 03 - 2024

REINIGING EN CONTROLE VAN HET ROOKGASAFVOERKANAAL (erkend technicus of schoorsteenveger)

(aankruisen)

☐ vegen van het rookgasafvoerkanaal en verbindingstukken ☐ Nazicht van de goede werking ☐ Controle van de terugslag door middel van een terugslagmelder

REINIGING VAN HET STOOKTOESTEL

Voor alle toestellen:

☐ andere, namelijk:  
☐ controle van de verluchting van het stooklokaal  
☐ controle van de rookgaszijdige dichtheid  
Gasvormige brandstof: (erkend technicus)  
☐ ontstopping  
☐ reiniging van de branderbedden en de warmtewisselaar (GI) of reinigen van de ketel (GII)  
☐ reiniging van de ventilator en de brander

Vloeibare brandstof: (erkend technicus)

☐ reiniging van de filters  
☐ reiniging van de ketel  
☐ reiniging van de brander

Vaste brandstof: (geschoolde vakman)

☐ nazicht algemene staat  
☐ reiniging inwendige delen warmtebron

GEBREKEN EN MAATREGELEN

Gebreken die niet door de reinigingsbeurt kunnen worden weggewerkt:

Te treffen maatregelen om deze gebreken weg te werken:

Andere opmerkingen:

De eerstvolgende reiniging van het stooktoestel moet gebeuren vóór

26 - 03 - 2024

De eerstvolgende reiniging en controle van het rookgasafvoerkanaal moet gebeuren vóór

(Handtekening geschoolde vakman / erkende technicus):

Voor kennisname, (Handtekening klant):