

# Reinigingsattest / Verbrandingsattest

Onderhoud -  Keuring voor eerste ingebruikname



<b>FIRMA</b> Naam: <u>BV de Waale Steven</u> Straat + nr.: <u>Bruggestraat 40</u> Postnummer + gemeente: <u>8150 Zwevezele</u> Tel.: <u>0496 642332</u> E-mail: <u>mb@steven-dewaale.be</u> Ondernemingsnummer: <u>0503 993 489</u>	<b>Volgnummer attest:</b> <u>2024-015</u> <b>TECHNICUS - SCHOORSTEENVEGER</b> (schrappen wat niet past): Voornaam: <u>Steven</u> Achternaam: <u>de Waale</u> Erkenningsnummer: <u>GV 05 935</u> / TV <b>Datum reinigings-/verbrandingscontrole</b> <u>5</u> - <u>04</u> - <u>2024</u> <b>Arbeidsduur van</b> <u>80</u> <b>tot</b> <u>90</u>
--	---

<b>KLANT:</b> Voornaam en achternaam: _____ Straat + nr.: _____ Postnummer + gemeente: _____ Tel.: _____ E-mail: _____	<b>(adres stooktoestel indien verschillend van adres klant)</b>
--	---

**KENMERKEN VAN HET STOOKTOESTEL:** (kruis aan wat van toepassing is) \* indeling volgens NBN CR 1749

**Centraal \***:  aangesloten als type B (open)  aangesloten als type C (gesloten)

**Gasvormige brandstof:**  aardgas  LPG  andere, namelijk \_\_\_\_\_

Niet-premix (Gl)  Premix (Gl)  gasketel met ventilatorbrander (Gl)

**Vloeibare brandstof:** \_\_\_\_\_  **Vaste brandstof:**  houtpellets  houtblokken  andere, namelijk: \_\_\_\_\_

<b>TOESTEL</b> Merk: <u>viessman libbra</u> Type: <u>LUR20</u> Bouwjaar: <u>2008</u> Fabricatienummer: <u>752008600233</u> Vermogen (kW): <u>32,04</u>	<b>BRANDER (enkel CV)</b> Merk: _____ Type: _____ Bouwjaar: _____ Fabricatienummer: _____ Debiet (kW of kg/h of l/h of m³/h gas): _____
---	--

De Waale Steven  
 Bruggestraat 40  
 8150 Zwevezele  
 0496/04 23 32  
 PUROLYZER ST  
 Serienummer: 1500  
 Tijd: 8:26:25  
 Datum: 05 04 2024

Brandstof  
 aardgas II  
 O2: 9.0 %  
 CO: 0 ppm  
 CO 0702: 0 ppm  
 H2: 0 ppm  
 T° rookgas: 92 °C  
 T° omg: 14.6 °C  
 CO2: 6.9 %  
 lambda: 1.75  
 qR: 5.0 %  
 Rendement H: 95.0 %  
 Rendement H: 95.8 %  
 Dauwpunt: 47.0 °C  
 Trek: 0.10 hPa  
 T° ketelwater: 20 °C

Goede staat van werking	Eenheid	Brandstof	Proef I	Pro	Laa
De afdruk(-ken) van het elektronische meettoestel moeten aan dit attest worden bevestigd.					
Keteltemperatuur	°C	1,2	20		
Spreier: merk en type		1	/		
Spreier: debiet		1	/		
Spreier: hoek	graden	1	/		
Pompdruk	bar	1	/		
Gasdruk teller	mbar	2	/		
gasblok	mbar	2	/		
branderbed	mbar	2	/		
Rookindex	Bacharach	1	/		
Zuurstof (O2)	%	1,2	9		
Koolstofdioxide (CO2)	%	1,2	69		
Koolstofmonoxide (CO)	mg/kWh	1,2	0		
Rookgas temperatuur (tg)	°C	1,2	92		
Temperatuur verbrandingslucht (ta)	°C	1,2	14,6		
Nettotemperatuur (tg - ta)	°C	1,2	77,4		
Rookgasrendement (bovenwaarde)	%	1,2	85,8		
Rookgasrendement (onderwaarde)	%	1,2	95		
Geen zichtbaar oliespoor bij rookindexbepaling		1		<input type="checkbox"/> OK	<input type="checkbox"/> NIET OK
Geen ongewenste condensvorming in rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B)		1,2		<input type="checkbox"/> OK	<input type="checkbox"/> NIET OK
Zelden hinderlijke en milieuvontreinigende rook		3		<input type="checkbox"/> OK	<input type="checkbox"/> NIET OK
<b>Veilige staat van werking</b>					
Druk rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B, natuurlijke trek)	Pa	1, 2, 3		<input type="checkbox"/> OK	<input type="checkbox"/> NIET OK
Verluchting en ventilatie stooklokaal		1, 2, 3		<input type="checkbox"/> OK	<input type="checkbox"/> NIET OK
Dichtheid rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type C)		1, 2		<input type="checkbox"/> OK	<input type="checkbox"/> NIET OK
Dichtheid brandstoftoevoerleiding (gasmeter tot stooktoestel)		2		<input type="checkbox"/> OK	<input type="checkbox"/> NIET OK

(\*): Geeft het type toestel aan waarvoor de parameter moet worden berekend of gemeten. (\*\*): Aanduiden welke meetreeksen van toepassing zijn

<b>EINDBEOORDELING</b> (kruis aan wat van toepassing is) <input checked="" type="checkbox"/> goed <input type="checkbox"/> niet goed <input checked="" type="checkbox"/> veilig <input type="checkbox"/> niet veilig	Het stooktoestel werkt:	<b>De eerstvolgende verbrandingscontrole moet gebeuren vóór</b> <u>05</u> - <u>04</u> - <u>2026</u>
---	-------------------------	---

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

Ontstopping

Reiniging van de branderbedden en de warmtewisselaar (Gl) of reinigen van de ketel (Gl)

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 de stooktoestel moet gebeuren vóór** 05 - 04 - 2026

**De eerstvolgende reiniging en controle van de rookgasafvoerkanaal moet gebeuren vóór** 05 - 04 - 2026

(Handtekening geschoolde vakman / erkende technicus) \_\_\_\_\_ Voor kennisname, (Handtekening klant) \_\_\_\_\_

Een volledige onderhoudsbeurt van een centraal stooktoestel bestaat uit een reinigingsbeurt van het rookgasafvoerkanaal en het stooktoestel en een verbrandingscontrole. Nadien ontvangt u een reinigingsattest van het rookgasafvoerkanaal en het stooktoestel en een verbrandingsattest. De attesten van minstens de laatste twee onderhoudsbeurten moeten ter beschikking gehouden worden van de toezichthouders. Attest uitgereikt met toepassing van het besluit van de Vlaamse Regering van 8 december 2006 betreffende het onderhoud en het nazicht van centrale stooktoestellen van gebouwen of voor de aanmaak van warm verbruikswater. Meer informatie op [www.lne.be/themas/erkenningen/verwarming](http://www.lne.be/themas/erkenningen/verwarming) en [www.veiligverwarmen.be](http://www.veiligverwarmen.be).

exemplaar bestemd voor de klant