

REINIGINGSATTEST		☒ onderhoud centraal stooktoestel	volgnummer attest: 113024
Firma (ook invullen indien zelfstandige) naam: LANCKMANS JOERI BV straat en nummer: Ninovestraat 103 postnummer en gemeente: 9450, Haaltert tel: 0486176418 e-mail: joeri.lanckmans@hotmail.com ondernemingsnummer: BE0653775743		Technicus voornaam en achternaam: Lanckmans joeri ☒ erkend technicus: GV <u>GV06148</u> / TV ☐ Schoorsteenveger Datum reiniging: 18-10-2024 Arbeidsduur: van 09:02 tot 09:37	
Klant voornaam en achternaam: XXXXXXXXXX straat en nummer: XXXXXXXXXX tel: XXXXXXXXXX e-mail: XXXXXXXXXX n		(adres stooktoestel indien verschillend van adres klant) Naam stooktoestel : Vaillant straat en nummer: Hoogstraat 80 postnummer en gemeente: 9472; Denderleeuw tel: e-mail:	
Kenmerken van het stooktoestel (kruis aan wat van toepassing is)			
☒ Centraal*: ☒ Gasvormige brandstof: ☐ Vloeibare brandstof ☐ Vaste brandstof: ☒ aangesloten als type B 33 (open) ☒ aardgas ☐ niet-premix (GI) ☐ houtpellets ☐ aangesloten als type C (gesloten) ☐ andere, namelijk: ☒ LPG ☒ premix (GI) ☐ houtblokke ☐ *indeling volgens NBN CR 1749 ☐ gasketel met ventilatorbrander (GII) ☐ andere, namelijk:			
Toestel merk: Vaillant type: 306 bouwjaar: 2022 fabricatienummer: 21223600100218403100013778n6 nominaal vermogen (kW): 30		Brander (enkel CV) merk: type: bouwjaar: fabricatienummer: debiet (kW of kg/h of l/h of m³/h (gas)):	
Reiniging en controle van het rookgasafvoerkanaal (erkend technicus of schoorsteenveger)			
☒ vegen van het rookgasafvoerkanaal en verbindingstukken ☒ nazicht van de goede werking ☒ controle van de terugslag door middel van een terugslagmelder			
Reiniging van het stooktoestel			
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: (geschoold 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		18/10/2026	
De eerstvolgende reiniging en controle van het rookgasafvoerkanaal moet gebeuren vóór			
 (handtekening erkende technicus (gas of stookolie) / geschoolde vakman (vaste brandstof))		voor kennisname  (handtekening klant) ☐ Klant is niet aanwezig ☐ Klant wil niet tekenen	

Attest uitgereikt met toepassing van het besluit van de Vlaamse Regering van 8 december 2006 betreffende het onderhoud en het nazicht van centrale stooktoestellen voor de verwarming van gebouwen of voor de aanmaak van warm verbruikswater. Het keuringsrapport moet bij het toestel bewaard worden zolang dat ongewijzigd in gebruik is. Het reinigings- en verbrandingsattest van minstens de laatste twee onderhoudsbeurten moeten ter beschikking gehouden worden van de toezichhouders. Meer informatie op www.veiligverwarmen.be. Het departement Omgeving hecht veel belang aan de bescherming van uw persoonlijke levenssfeer. Voor meer informatie, lees de privacyverklaring op de website van het departement Omgeving (www.omgevingvlaanderen.be/privacy).

VERBRANDINGSATTEST ☒ onderhoud ☐ keuring voor eerste ingebruikname volgnummer attest: 113024																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Firma (ook invullen indien zelfstandige) naam: LANCKMANS JOERI BV straat en nummer: Ninovestraat 103 postnummer en gemeente: 9450, Haaltert tel: 0486176418 e-mail: joeri.lanckmans@hotmail.com ondernemingsnummer: BE0653775743	Technicus voornaam en achternaam: Lanckmans Joeri erkenningsnummer: GV GV06148 / TV Datum onderhoud: 18-10-2024 Arbeidsduur: van 09:02 tot 09:37																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Klant voornaam en achternaam: Kris Van der perre. straat en nummer: hoogstraat 80 postnummer en gemeente: 9472; Denderleeuw tel: e-mail: krisvanderperre@gmail.com	(adres stooktoestel indien verschillend van adres klant) Naam stooktoestel : Vaillant straat en nummer: Hoogstraat 80 postnummer en gemeente: 9472; Denderleeuw tel: e-mail:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Kenmerken van het stooktoestel (kruis aan wat van toepassing is)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
☒ Centraal*: ☒ aangesloten als type B 33 (open) ☐ aangesloten als type C (gesloten) *indeling volgens NBN CR 1749 ☒ 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: 306 bouwjaar: 2022 fabricatienummer: 21223600100218403100013778n6 nominaal vermogen (kW): 30	Brander (enkel CV) merk: type: bouwjaar: fabricatienummer: debiet (kW of kg/h of l/h of m³/h (gas)):																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Goede staat van werking																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
eenheid	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Brandstof 1: vloeibaar 2: gasvormig 3: vast *</th> <th rowspan="2">Proef I: Initiële meting</th> <th colspan="5">Proef II: Eindmeting **</th> <th rowspan="2">OK</th> <th rowspan="2">Niet OK</th> </tr> <tr> <th>□ LL</th> <th>□ 25</th> <th>☒ 50</th> <th>□ 75</th> <th>□ HL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Keteltemperatuur</td> <td>°C</td> <td>1,2</td> <td></td> <td></td> <td>50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>sproeier: merk en type</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>sproeier: debiet</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>sproeier: hoek</td> <td>graden</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pompdruk</td> <td>bar</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>gasdruk Teller</td> <td>mbar</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td>22</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td> Gasblok</td> <td>mbar</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td>22</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td> Branderbed</td> <td>mbar</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td>19.7</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>rookindex</td> <td>Bacharach</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>☐</td> <td>☐</td> </tr> <tr> <td>zuurstof (O₂)</td> <td>%</td> <td>1, 2</td> <td></td> <td></td> <td>4.9</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>koolstofdioxide (CO₂)</td> <td>%</td> <td>1, 2</td> <td></td> <td></td> <td>9.1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>koolstofmonoxide (CO)</td> <td>mg/kWh</td> <td>1, 2</td> <td></td> <td></td> <td>77.0</td> <td></td> <td></td> <td>☒</td> <td>☐</td> </tr> <tr> <td>rookgastemperatuur (t_g)</td> <td>°C</td> <td>1, 2</td> <td></td> <td></td> <td>39</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>temperatuur verbrandingslucht (t_a)</td> <td>°C</td> <td>1, 2</td> <td></td> <td></td> <td>22.2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>nettotemperatuur (t_g - t_a)</td> <td>°C</td> <td>1, 2</td> <td></td> <td></td> <td>16.8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>verbrandingsrendement (bovenwaarde; H_s)</td> <td>%</td> <td>1, 2</td> <td></td> <td></td> <td>89.2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>verbrandingsrendement (onderwaarde; H_i)</td> <td>%</td> <td>1, 2</td> <td></td> <td></td> <td>99.1</td> <td></td> <td></td> <td>☒</td> <td>☐</td> </tr> <tr> <td>Stikstofoxide (NO_x) O₂-referentie (%):</td> <td>mg/m³</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Serienummer Testo</td> <td></td> <td>1, 2</td> <td></td> <td></td> <td>63563624</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>datum</td> <td></td> <td>1, 2</td> <td></td> <td></td> <td>18/10/2024</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>tijd</td> <td></td> <td>1, 2</td> <td></td> <td></td> <td>09:28:33</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>geen zichtbaar oliespoor bij rookindexbepaling</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>☐ OK</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>☐ Niet OK</td> <td></td> </tr> <tr> <td>geen ongewenste condensvorming in rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B)</td> <td></td> <td>1, 2</td> <td></td> <td>☒ OK</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>☐ Niet OK</td> <td></td> </tr> <tr> <td>zelden hinderlijke en milieuverontreinigende rook</td> <td></td> <td>3</td> <td></td> <td>☐ OK</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>☐ Niet OK</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="10"> Veilige staat van werking </td> </tr> <tr> <td>druk rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B, natuurlijke trek)</td> <td>1.4 Pa</td> <td>1, 2, 3</td> <td></td> <td>☒ OK</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>☐ Niet OK</td> <td></td> </tr> <tr> <td>verluchting en ventilatie stooklokaal</td> <td></td> <td>1, 2, 3</td> <td></td> <td>☒ OK</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>☐ Niet OK</td> <td></td> </tr> <tr> <td>dichtheid rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type C)</td> <td></td> <td>1, 2</td> <td></td> <td>☐ OK</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>☐ Niet OK</td> <td></td> </tr> <tr> <td>dichtheid brandstoftoevoerleiding (gasmeter tot stooktoestel)</td> <td></td> <td>2</td> <td></td> <td>☒ OK</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>☐ Niet OK</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="10"> * Geeft het type toestel aan waarvoor de parameter moet worden berekend of gemeten ** Aanduiden welke meetreeksen van toepassing zijn </td> </tr> <tr> <td colspan="2"> Eindbeoordeling Het stooktoestel werkt ☒ goed ☒ veilig ☐ Niet goed ☐ niet veilig </td> <td colspan="8"> Eerstvolgende verbrandingscontrole vóór 18/10/2026 </td> </tr> <tr> <td colspan="10"> Gebreken en maatregelen Gebreken die niet door de onderhoudsbeurt kunnen worden weggewerkt: Andere opmerkingen: </td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="height: 50px; vertical-align: bottom;">  </td> <td colspan="5" style="height: 50px; vertical-align: bottom;"> voor kennisname  </td> </tr> <tr> <td colspan="5"> (handtekening erkende technicus (gas of stookolie) of geschoold vakman (vaste brandstof)) </td> <td colspan="5"> (handtekening klant) ☐ Klant is niet aanwezig ☐ Klant wil niet tekenen </td> </tr> </tbody></table> Attest uitgereikt met toepassing van het besluit van de Vlaamse Regering van 8 december 2006 betreffende het onderhoud en het nazicht van centrale stooktoestellen voor de verwarming van gebouwen of voor de aanmaak van warm verbruikswater. Het keuringsrapport moet bij het toestel bewaard worden zolang dat ongewijzigd in gebruik is. Het reinigings- en verbrandingsattest van minstens de laatste twee onderhoudsbeurten moeten ter beschikking gehouden worden van de toezichthouders. Meer informatie op www.veiligverwarmen.be. Het departement Omgeving hecht veel belang aan de bescherming van uw persoonlijke levenssfeer. Voor meer informatie, lees de privacyverklaring op de website van het departement Omgeving (www.omgevingvlaanderen.be/privacy).	Brandstof 1: vloeibaar 2: gasvormig 3: vast *	Proef I: Initiële meting	Proef II: Eindmeting **					OK	Niet OK	□ LL	□ 25	☒ 50	□ 75	□ HL	Keteltemperatuur	°C	1,2			50					sproeier: merk en type		1								sproeier: debiet		1								sproeier: hoek	graden	1								Pompdruk	bar	1								gasdruk Teller	mbar	2			22					Gasblok	mbar	2			22					Branderbed	mbar	2			19.7					rookindex	Bacharach	1						☐	☐	zuurstof (O ₂)	%	1, 2			4.9					koolstofdioxide (CO ₂)	%	1, 2			9.1					koolstofmonoxide (CO)	mg/kWh	1, 2			77.0			☒	☐	rookgastemperatuur (t _g)	°C	1, 2			39					temperatuur verbrandingslucht (t _a)	°C	1, 2			22.2					nettotemperatuur (t _g - t _a)	°C	1, 2			16.8					verbrandingsrendement (bovenwaarde; H _s)	%	1, 2			89.2					verbrandingsrendement (onderwaarde; H _i)	%	1, 2			99.1			☒	☐	Stikstofoxide (NO _x) O ₂ -referentie (%):	mg/m³									Serienummer Testo		1, 2			63563624					datum		1, 2			18/10/2024					tijd		1, 2			09:28:33					geen zichtbaar oliespoor bij rookindexbepaling		1		☐ OK				☐ Niet OK		geen ongewenste condensvorming in rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B)		1, 2		☒ OK				☐ Niet OK		zelden hinderlijke en milieuverontreinigende rook		3		☐ OK				☐ Niet OK		Veilige staat van werking										druk rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B, natuurlijke trek)	1.4 Pa	1, 2, 3		☒ OK				☐ Niet OK		verluchting en ventilatie stooklokaal		1, 2, 3		☒ OK				☐ Niet OK		dichtheid rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type C)		1, 2		☐ OK				☐ Niet OK		dichtheid brandstoftoevoerleiding (gasmeter tot stooktoestel)		2		☒ OK				☐ Niet OK		* Geeft het type toestel aan waarvoor de parameter moet worden berekend of gemeten ** Aanduiden welke meetreeksen van toepassing zijn										Eindbeoordeling Het stooktoestel werkt ☒ goed ☒ veilig ☐ Niet goed ☐ niet veilig		Eerstvolgende verbrandingscontrole vóór 18/10/2026								Gebreken en maatregelen Gebreken die niet door de onderhoudsbeurt kunnen worden weggewerkt: Andere opmerkingen:															voor kennisname 					(handtekening erkende technicus (gas of stookolie) of geschoold vakman (vaste brandstof))					(handtekening klant) ☐ Klant is niet aanwezig ☐ Klant wil niet tekenen				
Brandstof 1: vloeibaar 2: gasvormig 3: vast *	Proef I: Initiële meting			Proef II: Eindmeting **							OK	Niet OK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		□ LL	□ 25	☒ 50	□ 75	□ HL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Keteltemperatuur	°C	1,2			50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
sproeier: merk en type		1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
sproeier: debiet		1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
sproeier: hoek	graden	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Pompdruk	bar	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
gasdruk Teller	mbar	2			22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Gasblok	mbar	2			22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Branderbed	mbar	2			19.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
rookindex	Bacharach	1						☐	☐																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
zuurstof (O ₂)	%	1, 2			4.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
koolstofdioxide (CO ₂)	%	1, 2			9.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
koolstofmonoxide (CO)	mg/kWh	1, 2			77.0			☒	☐																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
rookgastemperatuur (t _g)	°C	1, 2			39																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
temperatuur verbrandingslucht (t _a)	°C	1, 2			22.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
nettotemperatuur (t _g - t _a)	°C	1, 2			16.8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
verbrandingsrendement (bovenwaarde; H _s)	%	1, 2			89.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
verbrandingsrendement (onderwaarde; H _i)	%	1, 2			99.1			☒	☐																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Stikstofoxide (NO _x) O ₂ -referentie (%):	mg/m³																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Serienummer Testo		1, 2			63563624																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
datum		1, 2			18/10/2024																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
tijd		1, 2			09:28:33																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
geen zichtbaar oliespoor bij rookindexbepaling		1		☐ OK				☐ Niet OK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
geen ongewenste condensvorming in rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B)		1, 2		☒ OK				☐ Niet OK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
zelden hinderlijke en milieuverontreinigende rook		3		☐ OK				☐ Niet OK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Veilige staat van werking																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
druk rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B, natuurlijke trek)	1.4 Pa	1, 2, 3		☒ OK				☐ Niet OK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
verluchting en ventilatie stooklokaal		1, 2, 3		☒ OK				☐ Niet OK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
dichtheid rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type C)		1, 2		☐ OK				☐ Niet OK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
dichtheid brandstoftoevoerleiding (gasmeter tot stooktoestel)		2		☒ OK				☐ Niet OK																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
* Geeft het type toestel aan waarvoor de parameter moet worden berekend of gemeten ** Aanduiden welke meetreeksen van toepassing zijn																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Eindbeoordeling Het stooktoestel werkt ☒ goed ☒ veilig ☐ Niet goed ☐ niet veilig		Eerstvolgende verbrandingscontrole vóór 18/10/2026																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Gebreken en maatregelen Gebreken die niet door de onderhoudsbeurt kunnen worden weggewerkt: Andere opmerkingen:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
					voor kennisname 																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
(handtekening erkende technicus (gas of stookolie) of geschoold vakman (vaste brandstof))					(handtekening klant) ☐ Klant is niet aanwezig ☐ Klant wil niet tekenen																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														