

REINIGINGSATTEST		☒ onderhoud centraal stooktoestel	volgnummer attest: 933960
Firma (ook invullen indien zelfstandige) naam: Mariën Mario bv straat en nummer: Sint Apolloniaalaan 200 postnummer en gemeente: 2400,Mol tel: 0498652784 e-mail: info@marienmario.be ondernemingsnummer: BE0899941452		Technicus voornaam en achternaam: Stijn Mariën ☒ erkend technicus: GV GV10625 / TV ☒ Schoorsteenveger Datum reiniging: 15-12-2025 Arbeidsduur: van 09:35 tot 10:05	
Klant voornaam en achternaam: Chris Pels straat en nummer: Hangarstraat 21 - 4 postnummer en gemeente: 2400;Mol tel: 0498083359 e-mail: chrispels@telenet.be		(adres stooktoestel indien verschillend van adres klant) Naam stooktoestel : Bosch straat en nummer: Hangarstraat 21 - 4 postnummer en gemeente: 2400;Mol tel: e-mail:	
Kenmerken van het stooktoestel (kruis aan wat van toepassing is)			
☒ Centraal*: ☒ Gasvormige brandstof: ☐ Vloeibare brandstof ☐ Vaste brandstof: ☐ aangesloten als type B (open) ☒ aardgas ☐ LPG ☐ niet-premix (GI) ☒ premix (GI) ☐ houtpellets ☐ houtblokke ☐ andere, namelijk: ☒ aangesloten als type C 33 (gesloten) ☐ andere, namelijk: ☐ gasketel met ventilatorbrander (GII)			
*indeling volgens NBN CR 1749			
Toestel merk: Bosch type: ZWB28-3CE23 S3600 bouwjaar: 2023 fabricatienummer: 8290-338-025209-7736902320 nominaal vermogen (kW): 20.8		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: Gasvormige brandstof: (erkend technicus) Vloeibare brandstof: (erkend technicus) Vaste brandstof: (geschoold vakman) ☐ andere, namelijk: ☒ controle van de verluchting van het stooklokaal ☒ controle van de rookgaszijdige dichtheid ☒ ontstopping ☒ reiniging van de branderbedden en de warmtewisselaar (GI) of reinigen van de ketel (GII) ☒ reiniging van de ventilator en de brander ☐ reiniging van de filters ☐ reiniging van de ketel ☐ reiniging van de brander ☐ 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 <u>15/12/2027</u>		De eerstvolgende reiniging en controle van het rookgasafvoerkanaal moet gebeuren vóór <u>15/12/2027</u>	
 (handtekening erkende technicus (gas of stookolie) / geschoolde vakman (vaste brandstof))		 (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 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).

Firma (ook invullen indien zelfstandige) naam: Mariën Mario bv straat en nummer: Sint Apolloniaalaan 200 postnummer en gemeente: 2400,Mol tel: 0498652784 e-mail: info@marienmario.be ondernemingsnummer: BE0899941452	Technicus voornaam en achternaam: Stijn Mariën erkenningsnummer: GV GV10625 / TV Datum onderhoud: 15-12-2025 Arbeidsduur: van 09:35 tot 10:05
---	---



Klant voornaam en achternaam: Chris Pels straat en nummer: Hangarstraat 21 - 4 postnummer en gemeente: 2400;Mol tel: 0498083359 e-mail: chrispels@telenet.be	(adres stooktoestel indien verschillend van adres klant) Naam stooktoestel : Bosch straat en nummer: Hangarstraat 21 - 4 postnummer en gemeente: 2400;Mol tel: e-mail:
--	---

Kenmerken van het stooktoestel (kruis aan wat van toepassing is)

☒ Centraal* ☒ Gasvormige brandstof: ☐ Vloeibare brandstof ☐ Vaste brandstof:	☐ aangesloten als type B (open) ☒ aardgas ☐ niet-premix (GI) ☐ LPG ☒ premix (GI) ☐ houtpellets ☐ houtblokken	☒ aangesloten als type C 33 (gesloten) ☐ andere, namelijk: ☐ gasketel met ventilatorbrander (GII) ☐ andere, namelijk:	*indeling volgens NBN CR 1749
---	---	---	-------------------------------

Toestel merk: Bosch type: ZWB28-3CE23 53600 bouwjaar: 2023 fabricatienummer: 8290-338-025209-7736902320 nominaal vermogen (kW): 20.8	Brander (enkele CV) merk: type: bouwjaar: fabricatienummer: debiet (kW of kg/h of l/h of m³/h (gas)):
--	---

Goede staat van werking	eenheid	Brandstof 1: vloeibaar 2: gasvormig 3: vast *	Proef I: Initiële meting	Proef II: Eindmeting **					OK	Niet OK
				☒ 25	☐ 50	☐ 75	☒ HL			
Keteltemperatuur	°C	1, 2		50			75			
sproeier: merk en type		1								
sproeier: debiet		1								
sproeier: hoek	graden	1								
Pompe druk	bar	1								
gasdruk	mbar	2								
Teller	mbar	2								
Gasblok	mbar	2								
Branderbed	mbar	2								
rookindex	Bacharach	1							☐	☐
zuurstof (O ₂)	%	1, 2		6.6			5.4			
koolstofdioxide (CO ₂)	%	1, 2		8.2			8.8			
koolstofmonoxide (CO)	mg/kWh	1, 2		18.8			54.9	☒	☐	
rookgas temperatuur (t _g)	°C	1, 2		58.4			67.6			
temperatuur verbrandingslucht (t _a)	°C	1, 2		24.9			24.6			
nettotemperatuur (t _g - t _a)	°C	1, 2		33.5			43			
verbrandingsrendement (bovenwaarde; H _s)	%	1, 2		88.3			88			
verbrandingsrendement (onderwaarde; H _i)	%	1, 2		98.1			97.7	☒	☐	
Stikstofoxide (NO _x)	mg/m³									
O ₂ -referentie (%):										
Serienummer Testo		1, 2		62184928			62184928			
datum		1, 2		15/12/2025			15/12/2025			
tijd		1, 2		09:56:46			09:55:11			
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)	-13.1 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 ☐ Niet goed ☒ veilig ☐ niet veilig	Eerstvolgende verbrandingscontrole vóór 15/12/2027
--	--

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

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.velligverwarmen.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).