

Klant

Zuider, Descartes
G. Crommelnlaan 4
9050 Ledeberg

Volgnummer: 9/10/2024 zuider
Blok B cv 3 -03

Datum onderhoud: 09/10/2024

Arbeidsduur: -

Kenmerken van het stooktoestel

■ Centraal: aangesloten als type (gesloten)

Brandstof: Gasvormig: aardgas H (G20)

Type brander: Gasketel met ventilatorbrander (GII)

Toestel

Viessmann Vitoplex 100 SX 1

Bouwjaar: 2004

Vermogen: 1750 kW

Brander

Elco kloekner Ek.05.220 G
0450001

Bouwjaar: 2004

Debiet: max. 2400,000
kW

■ Onderhoud centraal stooktoestel

□ Keuring voor eerste ingebruikname

Reiniging

Reiniging en controle van het rookgasafvoerkanaal

□ Vegen van het rookgasafvoerkanaal en verbindingstukken

□ Controle v.d. terugslag d.m.v. een terugslagmelder

■ Nazicht van de goede werking

Reiniging van het stooktoestel

■ Ontstopping

□ Reiniging v.d. branderbedden (GI)

□ Reiniging v.d. warmtewisselaar (GI)

■ Reiniging v.d. ketel (GII)

■ Reiniging van de brander

■ Reiniging van de ventilator

■ Controle van de verluchting van het stooklokaal

■ Controle van de rookgaszijdige dichtheid

Verbrandingscontrole

Goede staat van werking

		Initieel	Eind		OK	Niet OK
		Min	50%	Max		
Keteltemperatuur	°C					
Gasdruk teller	mbar					
Gasdruk gasblok	mbar					
Gasdruk branderbed	mbar					
Concentratie O ₂	%	6,3	6,4	6,3	□	□
Concentratie CO ₂	%	8,33	8,273	8,33	□	□
Concentratie CO	mg/kWh	1,533	1,544	0	■	□
Rookgastemperatuur	°C	98,5	107,9	115,4		
Temperatuur verbrandingslucht	°C	25,6	29,7	29,8		
Nettotemperatuur	°C	72,9	78,2	85,6	■	□
Verbrandingsrendement (bovenwaarde)	%					
Verbrandingsrendement (onderwaarde)	%	95,9	95,6	95,2	■	□

Geen ongewenste condensvorming in rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B)

■

□

Veilige staat van werking

OK

Niet OK

Druk rookgasafvoerkanaal
(aangesloten als type B, natuurlijke trek)

Pa

-25

-19,5

-22,8

□

□

Verluchting en ventilatie stooklokaal

■

□

Dichtheid brandstoftoevoerleiding (gasmeter tot stooktoestel)

■

□

Eindbeoordeling

Het stooktoestel werkt ☒ goed ☒ veilig ☐ niet goed ☐ niet veilig	Eerstvolgende reiniging en verbrandingscontrole vóór 09/10/2026
--	--

Gebreken en maatregelen

Gebreken

geen

Te treffen maatregelen om deze gebreken weg te werken

geen

Opmerkingen

geen

Uitvoering

Firma

EQUANS

Koning Albert II-laan 19

1210 BRUSSEL

BE 0402947797

Technicus

Zyad Kivork

Erkenningsnummer: GV25173 / TV36111

Handtekening technicus



Voor kennisname



Klant niet aanwezig

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. De attesten 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).