

Werkbon

DATUM
10/09/2019 10:15 - 12:15REFERENTIE
2000 - cr37918KLANT
TUA WEST (VORIG WES VZW)
BARON RUZETTELAAN 33
8310 Sint-Kruis

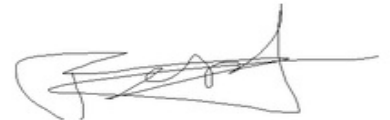
Techniekers

DATUM	TECHNIEKER	WERKUREN		REISTIJD
		ATELIER	KLANT	
di 10/09/2019	Bjorn Buffels			

Installatie
C-WESVZW
(342999981 (ketel 1))MAXIMAAL VERMOGEN
291,000 kWTYPE
ygnis Optimagaz E TBT
LN
342999981 (ketel 1)BRANDSTOF
Aardgas H (G20)VERMOGEN
291,000 kWALGEMENE OPMERKINGEN
*Geen*WERKZAAMHEDEN
Onderhoud (1)

ONDERHOUD					
UITGEVOERD	Reiniging en verbrandingscontrole				
WERKT CORRECT	Ja	WERKT VEILIG	Ja	CONFORM	Ja
OPVOLGING	Volgende periodieke controle ten laatste 10/09/2021				

VOOR DE KLANT



Bisschop johan

**Reinigings- en
verbrandingsattest**DATUM
10/09/2019VOLGNUMMER
254KLANT
TUA WEST (VORIG WES VZW)
BARON RUZETTELAAN 33
8310 Sint-Kruis**Kenmerken van het stooktoestel**■ **Centraal: aangesloten als type B22 (open)****Brandstof:** Gasvormig: aardgas H (G20)**Type brander:** Niet premix (GI)**Toestel**ygnis Optimagaz E TBT LN
342999981 (ketel 1)**Brander**

Bouwjaar: 1999

Vermogen: 291 kW

Bouwjaar:
Debiet:

■ Onderhoud centraal stooktoestel

□ Keuring voor eerste ingebruikname

Reiniging**Reiniging en controle van het rookgasafvoerkanaal**

□ Vegen van het rookgasafvoerkanaal en verbindingstukken

■ Nazicht van de goede werking

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

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
		MAX	MAX		
Keteltemperatuur	°C	70	70		
Gasdruk teller	mbar				
Gasdruk gasblok	mbar				
Gasdruk branderbed	mbar	6,5	7,3		
Concentratie O ₂	%	8,1	7,7	☐	☐
Concentratie CO ₂	%	7,3	7,5	☐	☐
Concentratie CO	mg/kWh	0	5,1	☒	☐
Rookgastemperatuur	°C	97,4	97,3		
Temperatuur verbrandingslucht	°C	29,6	29,8		
Nettotemperatuur	°C	67,8	67,5	☒	☐
Rookgasrendement (bovenwaarde)	%	86,2	86,3		
Rookgasrendement (onderwaarde)	%	95,7	95,9	☒	☐
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	-39	-35	☒	☐
Verluchting en ventilatie stooklokaal				☒	☐
Dichtheid brandstoftoevoerleiding (gasmeter tot stooktoestel)				☒	☐

Eindbeoordeling

Het stooktoestel werkt

☒ goed ☒ veilig
☐ niet goed ☐ niet veilig

Eerstvolgende reiniging en verbrandingscontrole vóór 10/09/2021

Gebreken en maatregelen

Gebreken

geen

Te treffen maatregelen om deze gebreken weg te werken

geen

Opmerkingen

Geen kuisluik schouw

Uitvoering

Firma

Atlantic Belgium NV

Oude Vijverweg 6

1653 Dworp

BE 0402407864

Technicus

Bjorn Buffels

Erkenningsnummer: GV03117

Handtekening technicus

Voor kennisname

Bisschop johan

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 toezichhouders. 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. Meer informatie op www.lne.be/themas/erkenningen/verwarming en www.veiligverwarmen.be

Werkbon

DATUM
10/09/2019 12:30 - 14:30REFERENTIE
2001 - cr37918KLANT
TUA WEST (VORIG WES VZW)
BARON RUZETTELAAN 33
8310 Sint-Kruis

Techniekers

DATUM	TECHNIEKER	WERKUREN		REISTIJD
		ATELIER	KLANT	
di 10/09/2019	Bjorn Buffels			

Installatie
C-WESVZW
(342999980 (ketel 2))TYPE
Ygnis Optimagaz E
TBT LN
342999980 (ketel 2)BRANDSTOF
Aardgas H (G20)VERMOGEN
291,000 kWALGEMENE OPMERKINGEN
Idem verslag zie andere ketelWERKZAAMHEDEN
Onderhoud (1)

ONDERHOUD					
UITGEVOERD	Reiniging en verbrandingscontrole				
WERKT CORRECT	Ja	WERKT VEILIG	Ja	CONFORM	Ja
OPVOLGING	Volgende periodieke controle ten laatste 10/09/2021				

VOOR DE KLANT



Bisschop johan

**Reinigings- en
verbrandingsattest**DATUM
10/09/2019VOLGNUMMER
255KLANT
TUA WEST (VORIG WES VZW)
BARON RUZETTELAAN 33
8310 Sint-Kruis**Kenmerken van het stooktoestel**■ **Centraal: aangesloten als type B22 (open)****Brandstof:** Gasvormig: aardgas H (G20)**Type brander:** Niet premix (GI)**Toestel**Ygnis Optimagaz E TBT LN
342999980 (ketel 2)

Bouwjaar: 1999

Vermogen: 291 kW

BranderBouwjaar:
Debiet:

■ Onderhoud centraal stooktoestel

□ Keuring voor eerste ingebruikname

Reiniging**Reiniging en controle van het rookgasafvoerkanaal**

□ Vegen van het rookgasafvoerkanaal en verbindingstukken

■ Nazicht van de goede werking

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

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
		MAX	MAX		
Keteltemperatuur	°C	60	70		
Gasdruk teller	mbar				
Gasdruk gasblok	mbar				
Gasdruk branderbed	mbar	7,2	7,3		
Concentratie O ₂	%	7,6	7,5	☐	☐
Concentratie CO ₂	%	7,6	7,7	☐	☐
Concentratie CO	mg/kWh	3,4	3,3	☒	☐
Rookgastemperatuur	°C	90,2	99,8		
Temperatuur verbrandingslucht	°C	20,8	29,9		
Nettotemperatuur	°C	69,4	69,9	☒	☐
Rookgasrendement (bovenwaarde)	%	86,2	86,2		
Rookgasrendement (onderwaarde)	%	95,8	95,8	☒	☐
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	-14	-113	☒	☐
Verluchting en ventilatie stooklokaal				☒	☐
Dichtheid brandstoftoevoerleiding (gasmeter tot stooktoestel)				☒	☐

Eindbeoordeling

Het stooktoestel werkt

☒ goed ☒ veilig
☐ niet goed ☐ niet veilig

Eerstvolgende reiniging en verbrandingscontrole vóór 10/09/2021

Gebreken en maatregelen

Gebreken
geen

Te treffen maatregelen om deze gebreken weg te werken
geen

Opmerkingen
Geen kuisluik schouw

Uitvoering

Firma
Atlantic Belgium NV
Oude Vijverweg 6
1653 Dworp
BE 0402407864

Technicus
Bjorn Buffels
Erkenningsnummer: GV03117

Handtekening technicus

Voor kennisname

Bisschop johan

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 voor de verwarming van gebouwen of voor de aanmaak van warm verbruikswater. Meer informatie op www.lne.be/themas/erkenningen/verwarming en www.veiligverwarmen.be