

Klant
VIGAN
Koning Albert II - laan 19
1210 Sint-Joost-Ten-Node

Adres stooktoestel
VIGAN GENT
Scandinaviëstraat 19
9000 Gent

Volgnummer: VIGAN Gent
sww
30/04/2024/01
Datum onderhoud: 30/04/2024
Arbeidsduur: -

Kenmerken van het stooktoestel ■ Centraal: aangesloten als type B23 (open) Brandstof: Gasvormig: aardgas H (G20) Type brander: Gasketel met ventilatorbrander (GII)	Toestel - referentie: VIGAN Gent sww Ygnis LRPNT PLUS 13 Bouwjaar: 2012 5361210636720 Vermogen: 510 kW Brander Combutech - Sicma SG II RAG 80 Bouwjaar: 2012 LX Debiet: max. 800,000 9168161 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 ☒ Controle van de verluchting van het stooklokaal
☐ Reiniging v.d. branderbedden (GI) ☒ Controle van de rookgaszijdige dichtheid
☐ Reiniging v.d. warmtewisselaar (GI)
☒ Reiniging v.d. ketel (GII)
☒ Reiniging van de brander
☒ Reiniging van de ventilator

Verbrandingscontrole

Goede staat van werking

		Initieel Min	Eind Max	OK	Niet OK
Keteltemperatuur	°C		65		
Gasdruk teller	mbar				
Gasdruk gasblok	mbar				
Gasdruk branderbed	mbar				
Concentratie O ₂	%	4,4	4,7	☐	☐
Concentratie CO ₂	%	9,41	9,24	☐	☐
Concentratie CO	mg/kWh	0	0	☒	☐
Rookgastemperatuur	°C	113,6	158,9		
Temperatuur verbrandingslucht	°C	25,1	26,1		
Nettotemperatuur	°C	88,5	132,8	☒	☐
Verbrandingsrendement (bovenwaarde)	%				
Verbrandingsrendement (onderwaarde)	%	95,5	93,1	☒	☐

Geen ongewenste condensvorming in rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B)

☒ ☐

Veilige staat van werking

☒ ☐

Druk rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B, natuurlijke trek)	Pa	-18,9	-21,8	☐	☐
Verluchting en ventilatie stooklokaal				☒	☐
Dichtheid brandstoftoevoerleiding (gasmeter tot stooktoestel)				☒	☐

Eindbeoordeling Het stooktoestel werkt ☒ goed ☒ veilig ☐ niet goed ☐ niet veilig	Eerstvolgende reiniging en verbrandingscontrole vóór 30/04/2026
--	--

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

Ignace Macors

Erkenningsnummer: GV01644 / TV17007

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).

Klant VIGAN Koning Albert II - laan 19 1210 Sint-Joost-Ten-Node	<i>Adres stooktoestel</i> VIGAN GENT Scandinaviëstraat 19 9000 Gent	Volgnummer: 06/03/2025/02 VIGAN SWW Datum onderhoud: 06/03/2025 Arbeidsduur: -
---	--	--

Kenmerken van het stooktoestel ■ Centraal: aangesloten als type B23 (open) Brandstof: Gasvormig: aardgas H (G20) Type brander: Gasketel met ventilatorbrander (GII)	Toestel - referentie: VIGAN Gent sww Ygnis LRPNT PLUS 13 Bouwjaar: 2012 5361210636720 Vermogen: 510 kW Brander Combutech - Sicma SG II RAG 80 Bouwjaar: 2012 LX Debiet: max. 800,000 9168161 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 Max	Eind Max	OK	Niet OK
Keteltemperatuur	°C	69	60	☐	☐
Gasdruk teller	mbar			☐	☐
Gasdruk gasblok	mbar			☐	☐
Gasdruk branderbed	mbar			☐	☐
Concentratie O ₂	%	5,9	5	☐	☐
Concentratie CO ₂	%	8,56	9,07	☐	☐
Concentratie CO	mg/kWh	0	0	☒	☐
Rookgastemperatuur	°C	96,7	118,3	☐	☐
Temperatuur verbrandingslucht	°C	7,8	14,3	☐	☐
Nettotemperatuur	°C	88,9	104	☒	☐
Verbrandingsrendement (bovenwaarde)	%			☐	☐
Verbrandingsrendement (onderwaarde)	%	95,1	94,5	☒	☐

Geen ongewenste condensvorming in rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B)

☒ ☐

Veilige staat van werking

Druk rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B, natuurlijke trek)	Pa	-14	-6,6	☐	☐
Verluchting en ventilatie stooklokaal				☒	☐

Eindbeoordeling

Het stooktoestel werkt

Eerstvolgende reiniging en verbrandingscontrole vóór 06/03/2027

Het stooktoestel werkt ☒ goed ☒ veilig ☐ niet goed ☐ niet veilig	Eerstvolgende reiniging en verbrandingscontrole voor 06/03/2027
--	---

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
Ignace Macors
Erkenningsnummer: GV01644 / TV17007

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).

Klant VIGAN Koning Albert II - laan 19 1210 Sint-Joost-Ten-Node	<i>Adres stooktoestel</i> VIGAN GENT Scandinaviëstraat 19 9000 Gent	Volgnummer: VIGAN Gent cv1 30/04/2024/02 Datum onderhoud: 30/04/2024 Arbeidsduur: -
---	--	---

Kenmerken van het stooktoestel ■ Centraal: aangesloten als type B23 (open) Brandstof: Gasvormig: aardgas H (G20) Type brander: Gasketel met ventilatorbrander (GII)	Toestel - referentie: VIGAN Gent cv1 Ygnis LR - NT 30 5361210636713 Brander Combutech - Sicma SG-RAG 300 LX 9186232 Bouwjaar: 2012 Vermogen: 1900 kW Bouwjaar: 2012 Debiet: max. 3600,000 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	Max		
Keteltemperatuur	°C				
Gasdruk teller	mbar				
Gasdruk gasblok	mbar				
Gasdruk branderbed	mbar				
Concentratie O ₂	%	2,1	4	☐	☐
Concentratie CO ₂	%	10,71	9,63	☐	☐
Concentratie CO	mg/kWh	12	0	☒	☐
Rookgastemperatuur	°C	130,8	110,6		
Temperatuur verbrandingslucht	°C	26,8	28,7		
Nettotemperatuur	°C	104	81,9	☒	☐
Verbrandingsrendement (bovenwaarde)	%				
Verbrandingsrendement (onderwaarde)	%	95,2	95,9	☒	☐

Geen ongewenste condensvorming in rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B)
 ☒
☐

Veilige staat van werking

			OK	OK	
Druk rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B, natuurlijke trek)	Pa	-22,7	-34,1	☐	☐
Verluchting en ventilatie stooklokaal			☒	☐	
Dichtheid brandstoftoevoerleiding (gasmeter tot stooktoestel)			☒	☐	

Eindbeoordeling

Eindebeoordeling		Eerstvolgende reiniging en verbrandingscontrole vóór 30/04/2026	
Het stooktoestel werkt ☒ goed ☒ veilig ☐ niet goed ☐ niet veilig			
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 Ignace Macors Erkenningsnummer: GV01644 / TV17007	
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).			

Klant VIGAN Koning Albert II - laan 19 1210 Sint-Joost-Ten-Node	<i>Adres stooktoestel</i> VIGAN GENT Scandinaviëstraat 19 9000 Gent	Volgnummer: 06/03/2025/01 VIGAN CV 1 Datum onderhoud: 06/03/2025 Arbeidsduur: -
---	--	---

Kenmerken van het stooktoestel ■ Centraal: aangesloten als type B23 (open) Brandstof: Gasvormig: aardgas H (G20) Type brander: Gasketel met ventilatorbrander (GII)	Toestel - referentie: VIGAN Gent cv1 Ygnis LR - NT 30 5361210636713 Brander Combutech - Sicma SG-RAG 300 LX 9186232 Bouwjaar: 2012 Vermogen: 1900 kW Bouwjaar: 2012 Debiet: max. 3600,000 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 Max	Eind Max	OK	Niet OK
Keteltemperatuur	°C	65	68	☐	☐
Gasdruk teller	mbar			☐	☐
Gasdruk gasblok	mbar			☐	☐
Gasdruk branderbed	mbar			☐	☐
Concentratie O ₂	%	3,3	3,7	☐	☐
Concentratie CO ₂	%	10,03	9,8	☐	☐
Concentratie CO	mg/kWh	4	5	☒	☐
Rookgastemperatuur	°C	124,9	124,3	☐	☐
Temperatuur verbrandingslucht	°C	17,6	23,7	☐	☐
Nettotemperatuur	°C	107,3	100,6	☒	☐
Verbrandingsrendement (bovenwaarde)	%			☐	☐
Verbrandingsrendement (onderwaarde)	%	94,8	95	☒	☐

Geen ongewenste condensvorming in rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B)
 ☒
☐

Veilige staat van werking

Druk rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B, natuurlijke trek)	Pa	-9,2	-1	☐	☐
Verluchting en ventilatie stooklokaal				☒	☐

Eindbeoordeling

Het stooktoestel werkt
 Eerstvolgende reiniging en verbrandingscontrole vóór 06/03/2027

Het stooktoestel werkt ☒ goed ☒ veilig ☐ niet goed ☐ niet veilig	Eerstvolgende reiniging en verbrandingscontrole voor 06/03/2027
--	---

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
Ignace Macors
Erkenningsnummer: GV01644 / TV17007

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).

Klant VIGAN Koning Albert II - laan 19 1210 Sint-Joost-Ten-Node	<i>Adres stooktoestel</i> VIGAN GENT Scandinaviëstraat 19 9000 Gent	Volgnummer: VIGAN Gent cv2 30/04/2024/03 Datum onderhoud: 30/04/2024 Arbeidsduur: -
---	--	---

Kenmerken van het stooktoestel ■ Centraal: aangesloten als type B23 (open) Brandstof: Gasvormig: aardgas H (G20) Type brander: Gasketel met ventilatorbrander (GII)	Toestel - referentie: VIGAN Gent cv2 Ygnis WA 2325 30419 Brander MAT -KLOCKNER KI 60.1.2.3RGL 6387 Bouwjaar: 1993 Vermogen: 2325 kW Bouwjaar: 1980 Debiet: max. 3000,000 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	Max		
Keteltemperatuur	°C		74		
Gasdruk teller	mbar				
Gasdruk gasblok	mbar				
Gasdruk branderbed	mbar				
Concentratie O ₂	%	4,4	7,1	☐	☐
Concentratie CO ₂	%	9,41	7,88	☐	☐
Concentratie CO	mg/kWh	23	19	☒	☐
Rookgastemperatuur	°C	168,1	154,5		
Temperatuur verbrandingslucht	°C	26,3	27,9		
Nettotemperatuur	°C	141,8	126,6	☒	☐
Verbrandingsrendement (bovenwaarde)	%				
Verbrandingsrendement (onderwaarde)	%	92,8	92,5	☒	☐

Geen ongewenste condensvorming in rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B)

☒ ☐

Veilige staat van werking

			OK	OK	
Druk rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B, natuurlijke trek)	Pa	-26,9	-29,1	☐	☐
Verluchting en ventilatie stooklokaal			☒	☐	
Dichtheid brandstoftoevoerleiding (gasmeter tot stooktoestel)			☒	☐	

Findbeoordeling

Eindebeoordeling		Eerstvolgende reiniging en verbrandingscontrole vóór 30/04/2026	
Het stooktoestel werkt ☒ goed ☒ veilig ☐ niet goed ☐ niet veilig			
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 Ignace Macors Erkenningsnummer: GV01644 / TV17007	
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).			