KEURINGSRAPPORT — **volgnummer rapport:**

Firma (ook invullen indien zelfstandige)

naam: Van Bleek - Boven
straat en nummer: Primendreef 20
postnummer en gemeente: Kapellen 2950
tel: 04 95 18 02 99
e-mail: Vanbleekboven@gmail.com
ondernemingsnummer: 0544-498-612

Technicus

voornaam en achternaam: Jordy Polinchx
erkenningsnummer: GV 35022 / TV

Datum keuring: 05 - 01 - 2022
Arbeidsduur: van 14:15 tot 15:30

Klant

voornaam en achternaam:
straat en nummer: Van der Heilenstraat 31
postnummer en gemeente: Borsbeek 2060
tel:
e-mail:

(adres stooktoestel indien verschillend van adres klant)

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

- ☐ **Centraal***: ~~☐ aangesloten als type B ..... (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)
  Label ☐ geen ☐ wit ☐ HR ☐ HR+ ☐ HR-top ☐ Energielabel: .....
- ☐ **Vloeibare brandstof**
  Label ☐ geen ☐ Optimaz ☐ Optimaz Elite ☐ Energielabel: .....
- ☐ **Vaste brandstof:** ☐ houtpellets ☐ houtblokken ☐ andere, namelijk:
  Label ☐ geen ☐ Energielabel: .....

Toestel

merk: JUNKERS
type: ZWB 28-1 DE 23
bouwjaar: 2015
fabricatienummer: 8290-959-100495-7736900752
nominaal vermogen (kW): 28 kW

Brander (enkel CV)

merk:
type:
bouwjaar:
fabricatienummer:
debiet (kW of kg/h of l/h of m^3/h (gas)):

GEBRUIKERS- EN ONDERHOUDSINSTRUCTIES		
Aanwezigheid gebruikers- en onderhoudsinstructies	☒ OK	☐ Niet OK
BRANDER		
Ingeregeld vermogen (stookolie en gas) ..... kW	☐ OK	☐ Niet OK
Voorfilter (stookolie)	☐ OK	☐ Niet OK
Aansluiting (stookolie)	☐ Eénpijps	☐ Tweepijps
KETEL		
Mantel	☒ OK	☐ Niet OK
Isolatie	☒ OK	☐ Niet OK
Stabiliteit	☒ OK	☐ Niet OK
Bereikbaarheid/toegankelijkheid	☒ OK	☐ Niet OK
VENTILATIE OPSTELLINGSRUIMTE of STOOKPLAATS		
Ventilatie	☐ Direct	☐ Indirect
Sectie verluchting boven:..... cm^2 onder:..... cm^2	☐ OK	☐ Niet OK
HYDRAULISCHE INSTALLATIE		
Lekken	☒ OK	☐ Niet OK
Veiligheidsklep	☒ OK	☐ Niet OK
Expansievat — Voordruk: 1,5	☒ OK	☐ Niet OK
Boiler — Veiligheidsklep	☒ OK	☐ Niet OK
Sanitair expansievat	☒ OK	☐ Niet OK

ROOKGASAFVOER

Aansluiting	Materiaal	☒ OK	☐ Niet OK
	Diameter	☒ OK	☐ Niet OK
	Lengte	☒ OK	☐ Niet OK
	Bochten	☒ OK	☐ Niet OK
	Meetopening	☒ OK	☐ Niet OK
Rookgas-afvoer-kanaal	Materiaal	☒ OK	☐ Niet OK
	Hoogte	☒ OK	☐ Niet OK
	Diameter	☒ OK	☐ Niet OK
	Uitmonding	☒ OK	☐ Niet OK
	Bochten	☒ OK	☐ Niet OK
	Staat trekregelaar	☒ OK	☐ Niet OK
	Isolatie (sporen van condensatie)	☒ OK	☐ Niet OK

ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Ketel	Zekering	☒ OK	☐ Niet OK
	Schakelaar	☒ OK	☐ Niet OK
Veiligheid	Aquastaten	☒ OK	☐ Niet OK
	Signalisatielampjes	☒ OK	☐ Niet OK
	Aarding (visuele controle)	☒ OK	☐ Niet OK

EINDBEOORDELING (kruis aan wat van toepassing is)

Stooktoestel conform	☒ **OK**	☐ **Niet OK**
Rookgasafvoerkanaal conform	☒ **OK**	☐ **Niet OK**
Stookplaats conform	☒ **OK**	☐ **Niet OK**
Verbrandingscontrole (verbrandingsattest toe te voegen)	☒ **OK**	☐ **Niet OK**

Eerstvolgende onderhoud vóór 05 - 01 - 2023

Gebreken:

Te treffen maatregelen om deze gebreken weg te werken:

Opmerkingen:

J Polinchx

(handtekening erkende technicus (gas of stookolie) / geschoold vakman (vaste brandstof))

voor kennisname

(handtekening klant)

Rapport 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. 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:

Firma (ook invullen indien zelfstandige)

naam: Van Bierk - Boven
straat en nummer: Primendreef 20
postnummer en gemeente: Kapellen 2950
tel: 0495 180299
e-mail: Vanbierkbovan@gmail.com
ondernemingsnummer: 0544-498-612

Technicus

voornaam en achternaam: Jordy Polinder
erkenningsnummer: GV 35022 / TV

Datum onderhoud: 05-01-2021
Arbeidsduur: van 14:15 tot 15:30

Klant

voornaam en achternaam:
straat en nummer: Van der Heilenstraat
postnummer en gemeente: Bogerhout 2060
tel:
e-mail:

(adres stooktoestel indien verschillend van adres klant)

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

*indeling volgens NBN CR 1749

☐ **Centraal***: ☐ aangesloten als type B ..... (open) ☒ aangesloten als type C .....(gesloten)
☒ **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: JUNKERS
type: 2WB 28-1 DE 23
bouwjaar: 2019
fabricatienummer: 8290-959-100495-7736900792
nominaal vermogen (kW): 28 kW

Brander (enkel CV)

merk:
type:
bouwjaar:
fabricatienummer:
debiet (kW of kg/h of l/h of m³/h (gas)):

ede staat van werking De afdruk(ken) van het elektronische meettoestel moeten aan dit attest worden bevestigd.	eenheid	Brandstof 1: vloeibaar 2: gasvormig 3: vast *	Proef I: Initiële meting	Proef II: Eindmeting ** ☐ Laaglast	☐ Hooglast	OK	Niet OK
keteltemperatuur	°C	1,2		30	55		
sproeier: merk en type		1		/	/		
sproeier: debiet		1					
sproeier: hoek	graden	1					
pompdruk	bar	1					
gasdruk teller	mbar	2		25	25		
gasblok	mbar	2		24	24		
branderbed	mbar	2		NVT	NVT		
rookindex	Bacharach	1		/	/	☐	☐
zuurstof (O_2)	%	1, 2		4,8	5,3		
koolstofdioxide (CO_2)	%	1, 2		9,10	8,82		
koolstofmonoxide (CO)	mg/kWh	1, 2		98	53	☒	☐
rookgastemperatuur (t_g)	°C	1, 2		50,4	45,5		
mperatuur verbrandingslucht (t_a)	°C	1, 2		21,1	21,3		
nettotemperatuur (t_g - t_a)	°C	1, 2		29,3	24,2		
verbrandingsrendement (H_i)	%	1, 2				☒	☐
verbrandingsrendement (H_s)	%	1,2		98,5	98,7		
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	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 (kruis aan wat van toepassing is)
Het stooktoestel werkt
☒ **goed** ☒ **veilig**
☐ **niet goed** ☐ **niet veilig**

Eerstvolgende verbrandingscontrole vóór 05-01-2023

Gebreken en maatregelen

Gebreken die niet door de onderhoudsbeurt kunnen worden weggewerkt:

Andere opmerkingen:

J Polinder

(handtekening erkende technicus (gas of stookolie) of geschoold vakman (vaste brandstof))

voor kennisname

(handtekening klant)

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).