

Reinigingsattest (reiniging warmtebron en/of schoorsteen) Verbrandingsattest

FIRMA (ook invullen indien zelfstandige):

Naam: Vanheule Wim
Straat + nr.: Ruggestraat 35
Postnummer + gemeente: 8240 STADEN
Tel.: 0451/43 2694 Fax:
BTW-nr.: 543.693.314
HR-nummer:

Volgnummer attest:

TECHNICUS - SCHOORSTEENVEGER (schrapen wat niet past):

Voornaam: Wim
Achternaam: Vanheule
Erkenningsnummer: 6V 03824
Datum reinigings-/verbrandingscontrole: 24-11-2014
Arbeidsduur van 16 tot 16:30

KLANT:

Voornaam en achternaam: Gemeente Staden (brandveiligheids)
Straat + nr.: De Carnuststraat 21
Postnummer + gemeente: 8040 STADEN
Tel.: Fax:

(adres stooktoestel indien verschillend van adres klant)

KENMERKEN VAN HET STOOKTOESTEL:

- ☒ Centraal: ☒ type B (open) ☐ type C (gesloten) (kruis aan wat van toepassing is)
☒ Gasvormige brandstof: ☒ aardgas ☐ LPG ☐ andere, namelijk
☐ atmosferische gasketel (G1) ☐ gasunit (G2) ☐ gasketel met ventilatorbrander (G3)
☐ Vloeibare brandstof
☐ Vaste brandstof

TOESTEL

Merk: IMA Ferndi
Type: INA 131
Bouwjaar: 1989
Fabricatienummer:
Vermogen (kW): 131

BRANDER (enkel CV)

Merk: Ima Ferndi
Type:
Bouwjaar:
Fabricatienummer:
Debiet (kg/h of l/h of m³/h (gas):

Metingen en berekeningen	eenheid	Type toestel (*)	Proef I Initiële meting	Proef II Eindmeting
Keteltemperatuur	°C	1,2	60	60
Sproeier: merk en type		1	/	/
Sproeier: debiet		1	/	/
Sproeier: hoek	graden	1	/	/
Pompe druk	MPa (of bar)	1	/	/
Gasdruk	MPa of bar	2	10	10
Onderdruk schoorsteen	hPa (of mbar)	1,2	10	10
Rookindex	Bacharach	1	/	/
Zuurstof (O2)	%	1,2	12,9	13
Koolstofdioxide (CO2)	%	1,2	4,94	4,44
Koolstofmonoxide (CO)	mg/kWh	1,2	0	0
Rookgas temperatuur (t _g)	°C	1,2	120,6	95,9
Omgevingstemperatuur (t _a)	°C	1,2	18,3	16,3
Nettotemperatuur (t _g - t _a)	°C	1,2	102,3	79,6
Verbrandingsrendement	%	1,2	90,9	93,2

(*) : Geeft het type toestel aan waarvoor de parameter moet worden berekend of gemeten:

1 = Centrale verwarming, gevoed met vloeibare brandstof 2 = Centrale verwarming, gevoed met gasvormige brandstof

EINDBEOORDELING:

(kruis aan wat van toepassing is)

- ☒ Het stooktoestel werkt goed
☐ Het stooktoestel werkt niet goed

De eerstvolgende verbrandingscontrole vóór

REINIGING EN CONTROLE VAN DE SCHOORSTEEN (schoorsteenveger of erkend technicus) (aankruisen)

- ☐ Vegen van de schoorsteen en het verbindingsstuk
Schoorsteenonderdruk (hPa of mbar)

- ☐ Nazicht van de goede werking
☐ Controle van de terugslag door middel van een terugslagklep

REINIGING VAN DE WARMTEBRON (erkend technicus)

Voor CV, vloeibare brandstof:

- ☐ Reiniging van de leidingen
☐ Reiniging van de ketel
☐ Reiniging van de brander

Voor vaste brandstof:

- ☐ Reiniging inwendige delen warmtebron
☐ Nazicht algemene staat

Voor CV, gasvormige brandstof:

- ☒ Ontstopping
☐ Reiniging van de branderbedden en de warmtewisselaar niet mogelijk
☒ Reiniging van de ventilator en de brander
Voor alle toestellen:
☐ Controle van de rookgaszijdige dichtheid
☒ Controle van de verluchting van het stooklokaal
☐ Andere, namelijk

GEBREKEN EN MAATREGELEN

Gebreken die niet door de onderhoudsbeurt kunnen worden weggewerkt: Reinigen old onwielbaar (zit vast, kan niet verwijderen) w zonder schade

Te treffen maatregelen om deze gebreken weg te werken:

Andere opmerkingen: Directe verluchting niet groot genoeg. Nu aanwezig: $\approx 160 \approx 200 \text{ cm}^2$
131 kW x 3 = 400 cm²

De eerstvolgende reiniging van de warmtebron moet gebeuren vóór

De eerstvolgende reiniging en controle van de schoorsteen moet gebeuren vóór

24 24 : 11 : 16
11 : 16

Voor kennisname

(Handtekening uitvoerder / technicus)

(Handtekening klant)