

REINIGINGSATTEST

Volgnummer attest : 330413529

Firma
 Naam : Willems Tecno nv
 Adres : Leuvensesteenweg 157
 Plaats : B-3070 Kortenberg
 Tel. : Tel. : 02 759 61 62
 Fax :
 Email : E-mail: info@willems-tecno.be
 BTW-nr : BTW BE 0442.612.087

Technicus
 Naam : Nest Peeters
 Erkenningsnummer : TV09149

Datum onderhoud : 26/02/24
Arbeidsduur : van _____ tot _____

Klant
 Kerselaerenstraat 75
 3071 ERPS-KWERPS

Adres stooktoestel indien verschillend van adres klant
 Kerselaerenstraat 75
 3071 ERPS-KWERPS

Kenmerken van het stooktoestel

<input checked="" type="checkbox"/> Centraal* :	<input checked="" type="checkbox"/> Type B 23 (open)	<input type="checkbox"/> Type C (gesloten)	*indeling volgens NBN CR 1749	
<input type="checkbox"/> Gasvormige brandstof :	<input type="checkbox"/> Aardgas	<input type="checkbox"/> LPG		<input type="checkbox"/> Andere :
<input checked="" type="checkbox"/> Vloeibare brandstof :	<input type="checkbox"/> Niet-premix (GI)	<input type="checkbox"/> Premix (GI)		<input type="checkbox"/> Gasketel met ventilatorbrander (GII)
<input type="checkbox"/> Vaste brandstof :	<input type="checkbox"/> Houtpellets	<input type="checkbox"/> Houtblokken	<input type="checkbox"/> Andere :	

Toestel
 Merk : BUDERUS
 Type : Logana G205T
 Bouwjaar : 1991
 Fabricatienummer : B1111020017651
 Nominaal vermogen toestel (kW) : 35 - 42

Brander
 Merk : ABIG
 Type : NOVA 200 BC
 Bouwjaar : 1991
 Fabricatienummer : 11 5957
 Debiet (kW of kg/h of l/h of m³/h (gas)) : 2,5 - 5,5 kg/h

Reiniging en controle van het rookgasafvoerkanaal (erkend technicus of schoorsteenveger)

Vegen van het rookgasafvoerkanaal en verbindingstukken
 Nazicht van de goede werking
 Controle van de terugslag door middel van een terugslagmelder

Reiniging van het stooktoestel

Alle toestellen: Andere, namelijk:
 Controle van de ventilatie van het stooklokaal
 Controle van de rookgaszijdige dichtheid

Gasvormige brandstof: (erkend technicus)
 Ontstopping
 Reiniging van de branderbedden en de warmtewisselaar (GI) of reinigen van de ketel (GII)
 Reiniging van de ventilator en de brander

Vloeibare brandstof: (erkend technicus)
 Reiniging van de filters
 Reiniging van de ketel
 Reiniging van de brander

Vaste brandstof: (geschoold vakman)
 Nazicht algemene staat
 Reiniging inwendige delen warmtebron

Gebreken en maatregelen
 Gebreken die niet door de reinigingsbeurt kunnen worden weggewerkt :
 Te treffen maatregelen om deze gebreken weg te werken :
 Andere opmerkingen :

De eerstvolgende reiniging van het stooktoestel moet gebeuren vóór : 26/02/2025
 De eerstvolgende reiniging en controle van het rookgasafvoerkanaal moet gebeuren vóór : 26/02/2025

 (handtekening erkende technicus (gas of stookolie) of geschoold vakman (vaste brandstof))	Voor kennisname,  (handtekening klant)
--	---

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.

Firma
 Naam : Willems Tecno nv
 Adres : Leuvensesteenweg 157
 Plaats : B-3070 Kortenberg
 Tel. : Tel. : 02 759 61 62
 Fax :
 Email : E-mail: info@willems-tecno.be
 BTW-nr : BTW BE 0442.612.087

Klant
 Kerselaerenstraat 75
 3071 ERPS-KWERPS

Technicus
 Naam : Nest Peeters
 Erkenningsnummer : TV09149

Datum onderhoud : 26/02/24
 Arbeidsduur : van _____ tot _____

Adres stooktoestel indien verschillend van adres klant
 Kerselaerenstraat 75
 3071 ERPS-KWERPS

Kenmerken van het stooktoestel

Centraal* : Type B 23 (open) Type C (gesloten) *indeling volgens NBN CR 1749
 Gasvormige brandstof : Aardgas LPG Andere :
 Niet-premix (GI) Premix (GI) Gasketel met ventilatorbrander (GI)
 Vloeibare brandstof : Houtpellets Houtblokken Andere :

Toestel
 Merk : BUDERUS
 Type : Logana G205T
 Bouwjaar : 1991
 Fabricatienummer : B1111020017651
 Nominaal vermogen toestel (kW) : 42,00

Brander
 Merk : ABIG
 Type :
 Bouwjaar :
 Fabricatienummer :
 Debiet (kW of kg/h of l/h of m³/h (gas)) :

Goede 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		OK	Niet OK
				Laaglast	Hooglast		
Keteltemperatuur	°C	1/2	60,00		0,00		
Sproeier: merk en type		1	FL SF	FL SF	FL SF		
Sproeier: debiet	USG/h	1	0,75	0,75	0,75		
Sproeier: hoek	Graden	1	45,00	45,00	45,00		
Pompdruk	Bar	1	13,00		13,00		
Gasdruk teller	Mbar	2					
gasblok	Mbar	2					
branderbed	Mbar	2					
Rookindex	Bacherach	1	0,00		0,00	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zuurstof (O2)	%	1/2	5,10		4,50		
Koolstofdioxide (CO2)	%	1/2	11,40		11,90		
Koolstofmonoxide (CO)	Mg/kWh	1/2	30,00		97,00	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rookgastemperatuur (tg)	°C	1/2	214,60		158,80		
Temperatuur verbrandingslucht (ta)	°C	1/2	10,30		16,10		
Nettotemperatuur (tg - ta)	°C	1/2	204,00		143,80		
Verbrandingsrendement (Hs) (bovenwaarde)	%	1/2	85,50		88,70		
Verbrandingsrendement (Hi) (onderwaarde)	%	1/2	89,80		93,10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Geen zichtbaar oliespoor bij rookindexbepaling		1	<input checked="" type="checkbox"/> OK		<input type="checkbox"/> Niet OK		
Geen ongewenste condensvorming in rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type B)		1/2	<input checked="" type="checkbox"/> OK		<input type="checkbox"/> Niet OK		
Zelden hinderlijke en milieuvrontrijnende rook		3	<input type="checkbox"/> OK		<input type="checkbox"/> Niet OK		

Veilige staat van werking

Druk rookgasafvoerkanaal	-18,00 Pa	1/2/3	<input checked="" type="checkbox"/> OK	<input type="checkbox"/> Niet OK
Verluchting en ventilatie stookdokaal		1/2/3	<input checked="" type="checkbox"/> OK	<input type="checkbox"/> Niet OK
Dichtheid rookgasafvoerkanaal (aangesloten als type C)		1/2	<input type="checkbox"/> OK	<input type="checkbox"/> Niet OK
Dichtheid brandstofvoevoerleiding (gasmeter tot stooktoestel)		2	<input type="checkbox"/> OK	<input type="checkbox"/> Niet OK

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


Eindbeoordeling Het stooktoestel werkt Goed Veilig
 Niet goed Niet veilig

Eerstvolgende verbrandingscontrole vóór 26/02/2025

Gebreken en maatregelen

Gebreken die niet door de onderhoudsbeurt kunnen worden weggewerkt :

Andere opmerkingen :


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

Voor kennisname,

 (handtekening klant)