



Prüfbericht für Feuerungsanlagen

Öl / Gas

ON-ZP
M 7510-1
Beiblatt 3

ICS 91.140.10

Test report for heating appliances

Procès verbal d'essai des installations de chauffe

Ersatz für Ausgabe 1986-01

Wassertröchner

Betreiber/Standort: *Fa. Wiener u. Hapes, Altheim* ja nein

Heizkessel/Gerät: Nr./Fabrikat/Type *Eisenmann* Anlagenbeschreibung vorhanden?
entspricht Anlagenbeschreibung?

Brenner: Fabrikat/ Type *Weishaupt WBF 30* entspricht Anlagenbeschreibung?

Brennstoffdurchsatz:		Teillast / Vollast	
Düsenart:	Größe	1./2. Stufe:	kg.h ⁻¹ / m ³ .h ⁻¹
Heizölsorte:	H _u	Öldurchsatz:	kg.h ⁻¹
Gasart lt. GVU <i>f</i>	H _{uB12}	Gasdurchsatz \dot{V}_{B12}	m ³ .h ⁻¹

Optische Überprüfung: ja nein

Heizflächen in reinem Zustand?

Heizkessel inklusive Verschlüsse dicht?

Zündvorgang, ordnungsgemäß?

Strömungssicherung Funktion ordnungsgemäß?

Einbauten Verbindungsstück Funktion gegeben?

Einbauten Schornstein- Funktion gegeben?

Sonstiges:

Meßgerät: Fabrikat: *TRU* Datum der wiederkehrenden Überprüfung: *2.11*
 Fabr. Nr.:
 Type: Prüfstelle: *Worm*

Meßwerte:

Rußzahl ... *0* Mittelwert *0* Rauchgase ölfrei? ja nein

Abgasatemperatur t_A *185* °C Heizkessel-Betriebstemperatur *160* °C

CO-Gehalt *> 40* ppm Förderdruck Schornstein *0.0* Pa

CO₂ *10.5* % Vol; bzw O₂ - Gehalt *4.7* % Vol

Ermittelte Werte:	Grenzwerte: (gem. ON M 7510/Gesetz)	Wärmeleistungen:
CO-Gehalt n = 1 <i>> 40</i> ppm	zulässiger CO-Gehalt 300ppm / ppm	Feuerungsleistung P _B <i>145</i> kW
Abgasverlust h _A <i>10</i> %	zulässiger Abgasverlust % / %	tat. Kesselwärmeleistung P _K <i>125</i> kW
Strahlungsverlust h _S : %	Mindest- Kesselwirkungsgrad %	Nenn-Wärmeleistung P _N <i>140</i> kW
Kesselwirkungsgrad η _K %		

Mängel?: nein ja folgende:

Die Werte entsprechen: den gesetzlichen Bestimmungen? ja nein
 des Landes
 den Bestimmungen dieser ÖNORM

Fälligkeit der nächsten Überprüfung: Datum: *12.11*

ja/nein Zutreffendes ankreuzen!

KARL SCHOSSBÖCK
 Prüfer Öl- und Gasbrennerservice GmbH.
 Trattmannsbergerweg 36
 5230 MATTIGHOFEN
 Unterschrift
 Datum: *12.11.05*
 Tel. 07742/2703

Fachnormenausschuß
058
Heizungsanlagen



Prüfbericht für Feuerungsanlagen

Öl / Gas

ON-ZP
M 7510-1
Beiblatt 3

ICS 91.140.10

Test report for heating appliances

Procès verbal d'essai des installations de chauffe

Pulverfröher

Ersatz für Ausgabe 1986-01

Betreiber/Standort: *Fa. Werner u. Hofer, Altheim* ja nein

Heizkessel/Gerät: Nr./Fabrikat/Type *Eisenmann* Anlagenbeschreibung vorhanden?
entspricht Anlagenbeschreibung?

Brenner: Fabrikat/ Type *Heizkessel WBF* entspricht Anlagenbeschreibung?

Brennstoffdurchsatz:		Teillast / Vollast	
Düsenart:	Größe	1./2. Stufe:	kg.h ⁻¹ / m ³ .h ⁻¹
Heizölsorte:	H _u	Öldurchsatz:	kg.h ⁻¹
Gasart lt. GUV <i>P</i>	H _{uB12}	Gasdurchsatz V _{B12}	m ³ .h ⁻¹

Optische Überprüfung: ja nein

Heizflächen in reinem Zustand ?

Heizkessel inklusive Verschlüsse dicht ?

Zündvorgang, ordnungsgemäß ?

Strömungssicherung Funktion ordnungsgemäß ?

Einbauten Verbindungsstück Funktion gegeben?

Einbauten Schornstein- Funktion gegeben ?

Sonstiges:

Meßgerät: Fabrikat: *HPRU* Datum der wiederkehrenden Überprüfung: *2.7*
 Fabr. Nr.: Prüfstelle: *Fa. Werner*
 Type:

Meßwerte:

Rußzahl ... *0* Mittelwert *0* Rauchgase ölfrei ? ja nein

Abgastemperatur t_A *199* °C Heizkessel-Betriebstemperatur *200* °C

CO-Gehalt *> 30* ppm Förderdruck Schornstein Pa

CO₂ *11.2* % Vol; bzw O₂ - Gehalt *3.6* % Vol

Ermittelte Werte:	Grenzwerte: (gem. ON M 7510/Gesetz)	Wärmeleistungen:
CO-Gehalt n = 1 <i>> 30</i> ppm	zulässiger CO-Gehalt 300ppm / ppm	Feuerungsleistung P ₉ <i>300</i> kW
Abgasverlust h _A <i>8.2</i> %	zulässiger Abgasverlust % / %	tat. Kesselwärmeleistung P _K <i>270</i> kW
Strahlungsverlust h _S : %	Mindest-Kesselwirkungsgrad %	Nenn-Wärmeleistung P _N <i>300</i> kW
Kesselwirkungsgrad η _K %		

Mängel?: nein ja folgende:

Die Werte entsprechen: den gesetzlichen Bestimmungen ? ja nein
 des Landes
 den Bestimmungen dieser ÖNORM

Fälligkeit der nächsten Überprüfung: Datum: *21.11*

ja/nein Zutreffendes ankreuzen!

KARL SCHOSSBÖCK
 Prüfer Öl- und Gasbrennerservice GmbH.
 Trattmannsbergerweg 36
 5230 MATTIGHOFEN
 Tel. 07742/2703

Datum: *21.7.11*

Fachnormenausschuß
058
Heizungsanlagen