

Herstellererklärung zur Vorlage beim Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle

der Firma : Lindner & Sommerauer SL-Technik GmbH
mit Sitz in: A-5120 St.Pantaleon Trimmelkam 113
(PLZ) (Ort) (Straße)

- Der automatisch beschickte Heizkessel vom Typ SL-P 45,
 Der handbeschickte Heizkessel vom Typ _____,

hat bei der Verfeuerung von naturbelassener Biomasse im Sinne von § 3 Abs.1 Nummer 4, 5 und 5a** oder 8*
der ersten BImSchV eine(n)

Nennwärmeleistung von	<u>45</u>	kW
Kesselwirkungsgrad von	<u>94</u>	%
Feuerungswärmeleistung * von	_____	kW
feuerungstechnischen ** Wirkungsgrad von	_____	%

Emissionswerte:

Folgende Emissionen (bezogen auf 13 Volumen % O₂ im Abgas bei Normzustand)
werden von der Heizanlage abgegeben:

Kohlenmonoxid * (CO) bei Nennwärmeleistung	<u>24</u>	mg/m ³ , (max. 250mg/m ³)
Kohlenmonoxid * (CO) bei Teillast	<u>53</u>	mg/m ³ , (max. 250mg/m ³)
staubförmige* bei Nennwärmeleistung	<u>9</u>	mg/m ³ , (max. 50 mg/m ³)

* Bei Einsatz von Brennstoffen nach § 3 Abs. 1 Nummer 8 der 1. BImSchV (Stroh oder ähnliche pflanzlichen Stoffe) in Anlagen mit einer Feuerungswärmeleistung von 100kW oder mehr beziehen sich die Emissionsgrenzwerte auf einen Volumengehalt an Sauerstoff im Abgas von 11%

** feuerungstechnischer Wirkungsgrad bei Holzpelletöfen

Diese Angaben können durch **vorliegende** Gutachten belegt werden.

Datum, Unterschrift 2006-06-20

(Diese Unterschrift kann nur vom Kesselhersteller geleistet werden.)

Firmenstempel

**Lindner
Sommerauer**
Heizanlagenbau SL-Technik GmbH
Trimmelkam 113 A-5120 St. Pantaleon
Tel.: 06277 / 7804 FAX: 06277 / 7816
e-mail: sl-heizung@eunet.at