

Herstellereklärung
zur Vorlage beim Bundesamt für Wirtschaft und
Ausfuhrkontrolle

der Firma : Wodtke GmbH

mit Sitz in: D-72070 Tübingen Rittweg 55-57
(PLZ) (Ort) (Straße)

<input checked="" type="checkbox"/> Der automatisch beschickte Heizkessel vom Typ <u>Ray PO 04.5-1 E WW</u>	
<input type="checkbox"/> 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>10</u> kW
Kesselwirkungsgrad von	_____ %
Feuerungswärmeleistung * von	_____ kW
feuerungstechnischen ** Wirkungsgrad von	<u>94,2</u> %

Emissionswerte:		
Folgende Emissionen (bezogen auf 13 Volumen % O ₂ im Abgas bei Normzustand) werden von der Heizanlage abgegeben:		
Kohlenmonoxid * (CO) bei Nennwärmeleistung	<u>164</u>	mg/m ³ , (max. 250mg/m ³)
Kohlenmonoxid * (CO) bei Teillast	<u>338</u>	mg/m ³ , (max. 250mg/m ³)
staubförmige* bei Nennwärmeleistung	<u>18</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 Tübingen, den 1.4.2007

(Diese Unterschrift kann nur vom Kesselhersteller geleistet werden)



Firmenstempel

wodtke
wodtke GmbH
Hirschau
Rittweg 55-57
72070 Tübingen