

Herstellereklärung
zur Vorlage beim Bundesamt für Wirtschaft und
Ausfuhrkontrolle

der Firma : Güde GmbH & Co. KG

mit Sitz in: 74549 Wolpertshausen Birkichstr. 6
(PLZ) (Ort) (Straße)

<input type="checkbox"/> Der automatisch beschickte Heizkessel vom Typ <u>GP 8000 Basic</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 Nennwärmeleistung von <u>6,7 - 9,4</u> kW
einen Kesselwirkungsgrad von _____ %
und einen feuerungstechnischen Wirkungsgrad von <u>90 - 92,3</u> % gilt nur für Holzpelletöfen, die konstruktionsbedingt auch Wärme an den Aufstellraum abgeben

Emissionswerte:		
Folgende Emissionen (bezogen auf 13 Volumen % O ₂ im Abgas im Normzustand) werden von der Heizanlage abgegeben:		
Kohlenmonoxid (CO) bei Nennwärmeleistung	198	mg/m ³ , (max. 250)
Kohlenmonoxid (CO) bei Teillast bei Einsatz von Brennstoffen nach § 3 Abs. 1 Nummer 8 der 1. BImSchV d.h. bei Einsatz von Stroh oder ähnlichen pflanzlichen Stoffen	195	mg/m ³ , (max. 250 bei Einsatz von Brennstoffen nach § 3 Abs. 1 Nummer 8 der 1. BImSchV) d.h. bei Einsatz von Stroh oder ähnlichen pflanzlichen Stoffen
staubförmige bei Nennwärmeleistung	17	mg/m ³ , (max. 50 mg/m ³)

* Bei Einsatz von Brennstoffen nach § 3 Abs. 1 Nummer 8 der 1. BImSchV) 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, die konstruktionsbedingt auch Wärme an den Aufstellraum abgeben

Diese Angaben können durch vorliegende Gutachten belegt werden.

Datum, Unterschrift *R. Ruppel* 14.10.09.

(Diese Unterschrift kann nur vom Kesselhersteller geleistet werden.)

Firmenstempel

Güde GmbH & Co. KG
Birkichstraße 6
74549 Wolpertshausen