



Förderung von Maßnahmen zur Nutzung erneuerbarer Energien des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit

Herstellereklärung für Anlagen zur Verfeuerung fester Biomasse

zur Vorlage beim Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)

Firma Jaroslav Cankař a syn, ATMOS		
Mit Sitz in:		
Straße Velenského 487	Postleitzahl 29421	Ort Bělá pod Bezdězem

Heizkesseltyp	Typ
<input checked="" type="checkbox"/> automatisch beschickt	D 20 P
<input type="checkbox"/> handbeschickt	Typ

Der o. g. Kessel hat bei der Verfeuerung von naturbelassener Biomasse im Sinne § 3 Abs. 1 Nr. 4, 5 und 5a ** oder 8 * der 1. BImSchV folgende Leistungen und Wirkungsgrade:

Nennwärmeleistung (in kW)	Kesselwirkungsgrad (in Prozent)
22	91,1
Feuerungswärmeleistung *	feuerungstechnischen Wirkungsgrad (in Prozent) **

Emissionswerte

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

Kohlenmonoxid * (CO) bei Nennwärmeleistung in mg/m ³ (max. 250 mg/m ³)
172
Kohlenmonoxid * (CO) bei Teillast in mg/m ³ (max. 250 mg/m ³)
446
staubförmige * bei Nennwärmeleistung in mg/m ³ (max. 50 mg/m ³)
7

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

** feuerungstechnischer Wirkungsgrad bei Holzpelletöfen

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

Datum 16.06.2008	Unterschrift (kann nur vom Kesselhersteller geleistet werden) 	Firmenstempel Jaroslav Cankař a syn ATMOS Velenského 487 294 21 Bělá pod Bezdězem DIČ: CZ450210380 IČO: 113 03 344
---------------------	---	---