



TEST Reg.nr. 300



**TEKNOLOGISK  
INSTITUT**

Teknologiparken  
Kongsvang Allé 29  
DK-8000 Aarhus C  
Phone +45 72 20 10 00  
Fax +45 72 20 10 19  
Info@teknologisk.dk

## TEKNOLOGISK INSTITUT

Akkrediteret prøvningsorgan, DANAK-akkreditering nr. 300

# PRØVNINGSATTEST

Uddrag af rapport nr. BLT 106-03

**Emne:** Centralvarmekedel  
**Fabrikat:** Baxi  
**Model:** Multi Heat 1.5  
**Rekvirent:** Baxi, Smedevej, DK-6880 Tarm

**Procedure:**

X	Prøvning efter EN 303-5 med krav i henhold til klasse 3
---	---

## PRØVNINGSRESULTATER

**Fyringsprincip:** Automatisk

**Brændsel:** Biomasse

Prøvning er foretaget med træpiller, og følgende resultater blev opnået:

<b>Nominel ydelse:</b>	15,9 kW
<b>CO ved 10% O<sub>2</sub>:</b>	95 mg/m <sup>3</sup> (maks. 3000 mg/m <sup>3</sup> )
<b>OGC ved 10% O<sub>2</sub>:</b>	4 mg/m <sup>3</sup> (maks. 100 mg/m <sup>3</sup> )
<b>Støv ved 10% O<sub>2</sub>:</b>	15 mg/m <sup>3</sup> (maks. 150 mg/m <sup>3</sup> )
<b>Virkningsgrad:</b>	87 % (min. 74 % iht. BR)
<b>Laveste ydelse:</b>	4,4 kW
<b>CO ved 10% O<sub>2</sub>:</b>	466 mg/m <sup>3</sup> (maks. 3000 mg/m <sup>3</sup> )
<b>OGC ved 10% O<sub>2</sub>:</b>	10 mg/m <sup>3</sup> (maks. 100 mg/m <sup>3</sup> )
<b>Virkningsgrad:</b>	88 %

Bemærk venligst, at de oplyste værdier er et uddrag af prøvningsrapporten. For yderligere oplysninger henvises til prøvningsrapporten, se nummer ovenfor.

Århus, den 19. marts 2008  Anette S. Brønnum Civilingeniør	Skorstensfejerpåtegning
--	-------------------------

På baggrund af ovennævnte emissioner attesteres det hermed, at fyringsanlægget opfylder emissionskravene i bilag 1 til Bekendtgørelse nr. 1432 af 11/12/2007 vedr. regulering af luftforurening fra brændeovne og brændekedler samt visse andre faste anlæg til energiproduktion.