

Fabrikat: BAXI
Type: BONUS 30
Journal nr.: 300-ELAB-0702
Prøvedato: 11. februar 2002
Prøve: Nominel
Brændsel: Birk
Målebog side: 3976
Udført af: kwi

Returtemperatur	60.23 °C
Fremløbstemperatur	79.54 °C
Vandflow	1.22 m ³ /h
Varmeydelse	26.91 kW

Måletid	7.25 h
Brændselsforbrug	7.78 kg/h
Vandindhold	20.42 %
Indfyret effekt	30.33 kW

Virkningsgrad	88.71 %
---------------	---------

Rumtemperatur	18.6 °C
Røgtemperatur	158.8 °C
Skorstenstræk	11 Pa
Røggasvolumenstrøm, trøg	87.18 m ³ /h
Røggasmassestrøm	70.88 kg/h

CO ₂ (tør røggas)	11.8 % vol (tør)
------------------------------	------------------



Fabrikat: BAXI
Type: BONUS 30
Journal nr.: 300-ELAB-0702
Prøvedato: 11. februar 2002
Prøve: Nominel
Brændsel: Birk
Målebog side: 3976
Udført af: kwi

Støv målt	35 mg/mn ³
Støv v. 10% ilt	28 mg/mn ³
Støv v. 13% ilt	21 mg/mn ³
Støv	16 mg/MJ

CO (tør røggas)	0.1158 %vol (tør)
CO-emission ved 10% ilt	0.1031 %vol (tør)
CO-emission ved 10% ilt	1288 mg/mn ³ (tør)
CO-emission ved 13% ilt	0.9371 g/mn ³ (tør)
CO-emission	645 mg/MJ

NO _x v. 10% ilt (NO ₂ -ækv.)	0.0121 %vol (tør)
NO _x v. 10% ilt (NO ₂ -ækv.)	249 mg/mn ³ (tør)
NO _x -emission (NO ₂ -ækv.)	125 mg/MJ

OGC v. 10% ilt (CH ₄ -ækv.)	0.0051 %vol (tør)
OGC v. 10% ilt (CH ₄ -ækv.)	36 mg/mn ³ (tør)
OGC v. 10% ilt (C ₃ H ₈ -ækv.)	33 mg/mn ³ (tør)
OGC v. 10% ilt (C-ækv.)	27 mg/mn ³ (tør)
OGC-emission (CH ₄ -ækv.)	18 mg/MJ
OGC-emission (C ₃ H ₈ -ækv.)	17 mg/MJ
OGC-emission (C-ækv.)	14 mg/MJ