

**DÄNISCHES TECHNOLOGISCHES INSTITUT**Anerkante Prüfstelle, DANAK (Dänische Akkreditierung) Nr. 300
Notifizierte Prüfstelle, ID-Nr. 1235**ZERTIFIKAT****Auszug aus Bericht Nr. 300-ELAB-1778-EN****Typ – Bezeichnung:** Kaminofen, Typ TT22 und TT22S**Norm – Bezeichnung:** Kaminofen nach EN

13240:2001/A2:2004 geprüft

Hersteller: Termatech AS, Jegstrupvej 60, 8361 Hasselager, Dänemark**Auftraggeber:** Termatech AS, Jegstrupvej 60, 8361 Hasselager, Dänemark**PRÜFERGEBNIS**Prüfung bei Nennwärmeleistung gemäß Abschnitt A4.7 ist mit Birchenholz
ausgeführt. Folgende Ergebnisse wurden erreicht:

Nennwärmeleistung:	7 kW
CO₂:	10,9%
CO-Emission, bezogen auf 13% O₂:	0,072%
Wirkungsgrad:	82%
Mittlere Abgastemperatur:	259°C
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung	12 Pa (0,12 mBar)
Abgasmassenstrom:	6,2 g/s
Staubemission, bezogen auf 13 % O₂:	14 mg/Nm ³
NO_x Emission, bezogen auf 13% O₂:	101 mg/Nm ³ (als NO ₂ berechnet)

Aarhus, 1. august 2013


Max Bjerrum
BeråterY:\Organization\C068_Biomasse og Bioraffinering\ELAB\Drift\Brændeovne\Prøvning\Prøvning
2012\300-ELAB-1778-TT22\Certifikat\Zertifikat-Tysk-Triple.docx