



**FABBRI**  
**TERMOMECCANICA s.r.l.**

Pesaro, li 06/06/2011



### HOT AIR GENERATOR

Innovative multi-fuel hot air generators, suitable for combustion of wood and any other solid fuel allowed by law.

Environment-protecting and energy-saving.

### *Zusammenfassende Daten*

<i>Modell</i>			<i>F28</i>
<i>Prüfungsart</i>			<i>Labor</i>
<i>Brennstoff</i>			<i>Wood logs</i>
<i>Nominal heat</i>	<i>Masse Prüfungsbrennstoff/Std</i>	<i>Kg/h</i>	6,2
	<i>Mittlere Brenngastemperatur</i>	<i>°C</i>	292
	<i>Feuerungswärmeleistung</i>	<i>kW</i>	29,21
	<i>Nennheizleistung</i>	<i>kW</i>	22,3
	<i>Wasserheizleistung</i>	<i>kW</i>	16,8
	<i>Verbrennungseffizienz</i>	<i>%</i>	76,4
	<i>Mittlerer Co-Gehalt bei 13% O2</i>	<i>mg/Nm<sup>3</sup></i>	1418
<i>Durchschnittl. Gehalt von OGC 13%O2</i>	<i>mg/Nm<sup>3</sup></i>	44	
<i>Stromversorgung</i>		<i>W</i>	150

\*O<sub>2</sub> Ref. 13%

Anfangs-Typenprüfung

Gemäss der Norm: EN 303-5:1999 UNI 10201:1993

**IMQ primacontrol**

**FABBRI TERMOMECCANICA s.r.l.**  
Via Cangiotti, n° 10  
61100 PESARO  
Tel. 0721.282537 - Fax 0721.282970  
C.F. e P. I. 02231360419