

## Rapporto sintetico in accordo a D.M. 28 Dicembre 2012

### Summary report according D.M. 28 Dicembre 2012

Produttore / <i>Manufacturer</i>	Thermorossi S.p.A
Tipo / <i>Type</i> :	Ciao, 2000
Tipologia prodotto / <i>Product type</i> :	Stufa a pellets di legna / <i>Wood pellet stove</i>
Norma di riferimento / <i>Reference standard</i> :	EN 14785:2006
Rapporto di Prova di riferimento / <i>Reference test report</i>	K9182012T1
Potenza termica nominale / <i>Nominal heat output</i> :	2,8 – 6,7 kW
Potenza all'acqua / <i>Water heat output</i> :	-
Combustibile di prova / <i>Test fuel</i> :	Pellet di legna / <i>wood pellet</i>

Requisiti D.M. 28 Dicembre 2012 <i>Requirements D.M. 28 Dicembre 2012</i>			Risultati apparecchio <i>Appliance results</i>
Rendimento termico utile <i>Efficiency</i>	%	> 85	87,63
Particolato totale PP <sub>BT</sub> <i>Total particulate PP<sub>BT</sub></i>	mg/Nm <sup>3</sup>	≤ 40	18,86 <sup>(1)</sup>
CO	g/Nm <sup>3</sup>	≤ 0,25	0,106 <sup>(2)</sup>
<sup>(1)</sup> Determinato secondo la formula $PP_{BT} = PP + 0,42 \cdot OGC$ , applicando il metodo di misura della CEN/TS 15883 (PP misurato col metodo gravimetrico austriaco/tedesco) <i>Determined according the formula <math>PP_{BT} = PP + 0,42 \cdot OGC</math>, applying the measurement method of the CEN/TS 15883 (PP measured with the Austrian/German gravimetric method)</i>			
<sup>(2)</sup> Determinato secondo la EN 14785:2006 <i>Determined according EN 14785:2006</i>			
Nota: tutti i valori di concentrazione calcolati al 13% di O <sub>2</sub> <i>Note: all the concentration values are calculated at 13% of O<sub>2</sub></i>			

I requisiti di cui al D.M. 28 Dicembre 2012, Allegato II, articolo 1.2 c) i., ii., iii. sono soddisfatti  
*Requirements of the D.M. 28 Dicembre 2012, Annex II, article 1.2 c) i., ii., iii. are fulfilled*

Cologne, 22.07.2013  
432/mc

TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH  
Test Centre for Energy Appliances  
NB 2456 (CPR)  
DIN EN ISO/IEC 17025:2005 accreditation: D-PL-11120-04-00

Expert

  
Dipl.-Ing. M. Ciccarelli

Deputy Head of Test Centre

  
Dipl.-Ing. R. Verbert