

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> :	1000, 1500
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>	K6872011T1
Potenza termica nominale / <i>Nominal heat output</i> :	2,5 – 6,39 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	85,80
Particolato totale PP_{BT} <i>Total particulate PP_{BT}</i>	mg/Nm ³	≤ 40	30,12 ⁽¹⁾
CO	g/Nm ³	≤ 0,25	0,094 ⁽²⁾
⁽¹⁾ 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 $PP_{BT} = PP + 0,42 \cdot OGC$, applying the measurement method of the CEN/TS 15883 (PP measured with the Austrian/German gravimetric method)</i>			
⁽²⁾ Determinato secondo la EN 14785:2006 <i>Determined according EN 14785:2006</i>			
Nota: tutti i valori di concentrazione calcolati al 13% di O ₂ <i>Note: all the concentration values are calculated at 13% of O₂</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, 25.07.2013
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